

最先端の技術を使って 暮らしに新しい便利さや楽しさを ビジネスに創造性や高い生産性を実現すること。 それが、人と技術の理想をめざす 日立の「インターフェイス」の願いです。

Interface

インターフェイスは、"人と技術の理想をめざす"日立のスローガンです。

株式会社 日立製作所 宣伝部 〒101-10 東京都千代田区神田駿河台四丁目6番地 電話(03)258-1111(大代)

団長 監督 コーチ コーチ

渡辺佳央(日本実連会長) 津川 昭 (湧永製薬) 蒲生晴明 (大同特殊鋼) 喜井美雄(本田技研鈴鹿) ドクター 米沢元美 (浜脇病院)

男子世界選手権大会

代表メンバー



FP ② 田口 本田技研鈴鹿 1961.7.23 184cm 78kg



GK ® 秋吉哲男 大同特殊鋼 1965.7.27 190cm 86kg



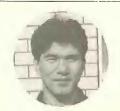
GK ® 橋本行弘 本田技研鈴鹿 1965.9.17 185cm 80kg



gк ① 矢内 大崎電気工業 1960.8.1 189cm 85kg



FP ⑥ 酒巻清治 湧永製薬 1962.5.7 180cm 74kg



FP ⑤ 荷川取義浩 湧永製薬 1961.12.4 185cm 93kg



FP ④ 宮下和広 大崎電気工業 1961.8.6 187cm 87kg



FP ③ 玉村健次 湧永製薬 1961.1.16 182cm 77kg



FP ® 首藤信一 大崎電気工業 1965.1.10 186cm 84kg



FP ⑨ 山村敏之 本田技研鈴鹿 1964.7.9 177cm 73kg



FP® 甲斐章義 大崎電気工業 1966.4.22 183cm 73kg



FP ⑦ 河原隆雅 湧永製薬 1964.1.3 180cm 76kg



FP (5) 中山 剛 福岡大学 1969.7.4 191cm 75kg



FP ① 武田大伸 日新製鋼 1964.3.24 182cm 76kg



FP ® 魚住和彦 大崎電気工業 1966.10.24 188cm 75kg



FP ① 斉藤慎太郎 山形教員 1965.8.3 188cm 78kg

全日本男子ヨーロッパ遠征報告

参加したが、残念ながら強豪チーはヨーロッパ(デンマーク、オランダ)へ遠征、オランダカップにンダ)へ遠征、オランダカップにいるが、残念ながら強豪チームの14日間、男子ナショナルチームの14日間、男子ナショナルチームの14日間、男子ナショナルチームの14日間、男子ナショナルチームの14日間、男子ナショナルチームの14日間、男子ナショナルチームの14日間では、100円には、1

全敗で参加6カ国中最下位の結果 全敗で参加6カ国中最下位の結果

以下、その遠征報告から一部を

オランダカップ

7点差で終了。
ない上げるが、退場者が出てまで追い上げるが、退場者が出てまで追い上げるが、退場者が出ている。後半に入り、一時3点差をつけい。
「戦評」前半の立ち上がりより攻

オランダは平均身長が192~

繁

昭

晴明

美雄

善紀

弘

隆

健次

和弘

清治

隆雅

章 義

敏之

信一

行弘

信弥

大伸

哲男

剛

荷川取義弘

斎藤慎太郎

力を発揮した。国でもあり、応援とムードにより国でもあり、応援とムードにより技術的には低い。ただし、ホスト

東ドイツ29 [514 | 121] 23日 本

18日

本

もあり、6点差で終了した。 り追い上げるが、相手GKの好守り追い上げるが、攻撃のイージーミスで3点差で折り返す。後半になるが、攻撃のイージーミ接戦になるが、攻撃のイージーミを戦になるが、攻撃のイージーミ

勝てないことはないと感じた。 次期エースをテスト中であった。 大切エーター)が当り、7得点をあつて中心であったバール(左フローター)が控えに回ることが多くして中心であったバール(左フローター)が控えに回ることが多くして中心であったバール(左フローター)が控えに回ることが多くして中心であったがであったが出ている。

ポーランド21 [147] 20日本

リードされノータイムPTを得るが盛り返し、接戦となり、1点をが盛り返し、接戦となり、1点をがら変り返し、接戦となり、1点をでいない。後半立ち上がり連続得がなり返し、接戦となり、1点を

がGKにとられ終了する。勝つチャンスはあったが、後半立ち上がりの連続失点が大きかった。リビジンスキーからの展開が多くリビジンスキーからの展開が多くこの選手をマークすれば攻撃は止められると感じた。

ノルウェー24 (113 1013) 23日 本

直線的な攻撃が多く、動き出すである。

ハンガリー 24 1113 1012 22 日

全日本男子ヨーロッパ

遠征メンバー

植村

津川

蒲生

喜井

山地

矢内

田口

玉村

宮下

酒卷

河原

甲斐

山村

首藤

橋本

木村

武田

中山

秋吉

団 長

監

督

ーチ

ドクター

2

3

4

(5)

6

7

8

9

10

11)

12

13

(14)

(15)

(16)

選手①

をリードするが、細かなミスが続ミスでいい立ち上がりをみせる点〔戦評〕前半開始から8点、ノー

差で終了した。 残り3分で連続得点を許し、2点 でも一進一退のゲームになるが、 き1点差で折り返す。後半に入っ

ではいるところである。 一)がいなくなり、新しいチーム に選手のギルカ(200m、右フローター)とマロシ(左フロータ ので、右フローターので、右フローターので、右フローターので、右フローターので、右フローターので、右フローターので、右フローターので、右フローのである。

現地でのトレーニング、

ようになった。ようになった。

現地の気候は、デンマーク、オランダともにマイナス5度から0ランダともにマイナス5度から0ランダともにマイナス5度から0ランダともにマイナス5度から0カッカのた。

状況分析

本

ングシュートが通用することがわ ことと中山(左フローター)のロ ンター)がほとんどフル出場した として斎藤(攻撃ポスト、守りセ ソウルメンバー以外の新しい力

できたこと。 はしたが1点差をめぐるプレーが のかかった状態でプレーし、負け また、接戦の中、プレッシャー

反省

メンバーのレベルアップが必要で も高くなってきており、早く次期 2、3人出てきたが、まだ主力は チャンスが少なかった。 ーミスと攻撃の弱さから実施する ソウルメンバーであり、年齢的に ソウルメンバー以外の力として ためしたかったが、イージ

今後の課題

選手層の薄さ、 トの強化。 守りと両サイドのスペシャリス 特に中央4人の

。精神的スタミナの強化、特に国 あり、海外遠征の頻度をあげる 状態でプレーすることが困難で 内ではプレッシャーのかかった

ボールに対する執念の強化、国 保をしないとゲームには勝てな 際ゲームではルーズボールの確

選手たちの感想文から マイボールからのテンポの速い

攻撃の展開と確率のアップ。

酒卷清治

いました。 合とも一方的な展開になってしま ため、いざゲームになってみると 来日したデンマークナショナルチ 最初の2戦は5月の佐川急便杯で ての欧州遠征となった今回、まず 指す全日本チームにとって、 全日本の調整不足もあって、2試 みしやすし」という印象を受けた ームとの対戦となりました。 前回対戦したとき、これは「組 ルセロナ・オリンピックを目 初め

苦戦してしまいました。 まく、東独やハンガリーもかなり はかなり大型でポストプレーもう 2敗してしまいました。オランダ ームは、オランダチームにも2戦 チームに仕上がっていました。 まく、バランスのとれた迫力ある ューゼン選手を中心に、速攻もう れ、あまり元気の出ない全日本チ デンマークはベテラン・ラスミ 予想以上にデンマークにたたか

はないかと不安になってきました。 選手権にも影響が出てしまうので プを終了してしまうと来年の世界 は上らず、このままオランダカッ ここまでの全日本チームは調子

が試合に出ても変らないようにし

しでも早くレベルアップをし、誰

今後はより一層練習に励み、

少

ウェー、ハンガリーの3試合は、 個々にも自信が出て来たように思 調子も上向き、ポーランド、ノル ミーティングの内容を選手同士何 われました。 成功させることによってチームの 度も確認し合い、ゲームで実行、 1、2点を争う展開になり選手 しかし2戦目の東独戦からは、

日本以上です。 ップの順位は、1位東独、2位ノ ています。ちなみに、オランダカ ンダカップではもっと良い成績を 置からスタートしていれば、オラ りません。もっとレベルの高い位 初の頃を思うと、非常に残念でな オランダ、5位ポーランド、6位 ルウェー、3位ハンガリー、4位 上げられたのではないかと反省し 前述しましたように、遠征の最

パチーム(大型)の0・6DFに DFをする場合のサイドDFの重 の悪さ、DF面では、1・2・3 サイド・ポストのコンビプレーで 対しての攻撃方法の手薄さ、ロン 私自身の反省としては、ヨーロッ が数多く見つけられた遠征であり、 の得点力の低さ、速攻時のつなぎ グシューターが苦しくなった時の そして日本チームの弱点や課題 (アジアでは守れるものも、

返し、ぜひとも6位入賞を目指し 東独、ポーランドには必ず借りを 手権までには、これらのことをな るとは思いますが、来年の世界選 くる)など、これ以上にもまだあ ットのタイミングがまるで違って ヨーロッパ相手ではフォロー・カ たいと思います。 んとか克服し、 特に今回対戦した

木村信弥

個人としてはいろいろ勉強になっ とあまりよい成績ではなかったが 合に出ることができた。 との親善試合では、多くの時間試 ナショナルチームやクラブチーム しか出れなかったが、デンマーク た遠征であった。試合には1試合 オランダカップの成績は、6位

力をつけなければならないと痛感 ウルメンバー以外の選手がもっと から選手の層が薄いと言われ、ソ 了した後のミーティングでも監督 不足だと感じた。最後の試合が終 ィフェンスがもろく、まだまだ力 いたが、ソウルメンバーよりもデ はアタックディフェンスをやって 題であった。今回ディフェンスで それをどう克服するかが最大の課 が違いすぎることは明確であり、 外人を相手とする場合、パワー

株式会社 管 / 一 音

東京都差田区横川5丁目5-7 〒130 ☎03-625-7581代 大阪・名古屋・福岡・広島・仙台・札幌・リノUSA・デュッセルドルフW.G

やしいな、うれしいなと言っているうちに、ここにいた。 ルいっこあれば、夢中になれるボクたちは、きっと天下無類の幸せ者なんだ、と思います。

HSH3AD タンゴ3号 ¥6,000 日本リーグ男子試合球

ていきたいと思う。

斉藤慎太郎

ということを第一目標において、 を持って試合に臨んだ。 修行に来ているのだという気持ち ュールではあったが、我々は武者 も9試合とかなりハードなスケジ デンマークに向かった。日程的に パ勢に対していかに戦っていくか 選手権のための力試し、ヨーロッ の遠征は、2月からの世界

ゲームに比べたら格段の差があっ 耗も激しく、日本人相手のときの ンス、オフェンスともに体力の消 だと、あの巨体の重さ分ディフェ さすがにヨーロッパの選手相手

守っているときもどうしても汚な ないポイントがわかった。足がつ チームの足を引っぱる形になった ところで退場になるケースが多く 身もディフェンスでの退場の多さ い状態だったが、それをいいわけ いっていってないときは、 しはディフェンスでの退場を受け が、何試合か重ねていくうちに少 初の方のゲームでは、必要以外の が問題になっているが、今回も最 るケースが目立ってきた。自分自 なプレーが目立ち、得点につなが し切れなかった。攻撃での消極的 にはできないが40%ぐらいしか出 ムは、とても良い体調とはいえな デンマークに着いた最初のゲー

> 足りないと思う。 はもっともっと積極的なプレーが ころなどである。逆にオフェンス りをしても注意されないというと ているときは少しぐらい強い当た いプレーに見えるし、うまく動い

で良い結果を出せるように頑張り 合に慣れてきた感じがするので、 とっていても通用しないのはわか をするように心がけて世界選手権 もっと確実にミスの少ないプレー ーを心がけるようにしたい。 ったので、もっと体を張ったプレ 試合経験も増えてきてだいぶ試 ヨーロッパ勢を相手に安全策を

首藤信

割ができるかが大切であると感じ 態でない時にいかに切り替えを早 ました。 くし、チームに対しての自分の役 は、精神的、肉体的にベストの状 今回の遠征を終えて感じたこと

っています。 できるように考えてゆきたいと思 合宿や遠征での生活をスムーズに に何が自分にできるのか、また、 態を良くするようにチームのため 自分のことだけでなくチームの状 これから世界選手権に向けては、 じで、いい意味での余裕がなく、 自分のことだけが精一杯という感 考えていかなければならない物を 私も中堅としてチームのことを

を再確認し、守りから攻めの切り 多くあった速攻でのボールつなぎ りをチームに帰っても練習してゆ 替えの速さ、正確なパスと位置ど プレイ面では、今回一番失敗が

きたいと考えています。

女子世界日選手権大会報告 |本は11位に

5敗で11位という結果でした。 月1日から10日までデンマークで カ国が参加しました。日本は2勝 開催され、日本チームをはじめ16 以下に遺征報告を紹介します。 女子の世界B選手権大会が、12

戦績

ルーマニア33 1815 | | 10 9 19 日 本

ロング・ポストとディフェンスを に目標を置いているため、フォー かきまわされて完敗。明日の試合 スも含む)を速攻につなげられ、 [戦評] 日本のミス (シュートミ

> 出さなかった面が影響した。 メーション、 コンピプレーなどを

ブルガリア20 8 12 | | | 1 | 18 19 日 本

をしたが、日本が退場者を出し逆 ぎには丸田のロングで1点リード ットインなどで追いつき、15分過 のリードを許す。後半、上村のカ 決まらなかったこともあり、4点 たが、前半ミスが多く、ロングが 〔戦評〕今日の試合を目標に行っ

日 「戦評」アメリカ大陸第二代表の 本 27 1512 | | 6 6 12ポルトガル

れた。

たスキに連続得点され、引き離さ

転され逃げ切られてしまった。

会へ向けて一歩一歩進んで行きた ったチームに対し自信を持ち、大 これからは、前より粘り強くな

いと思います。

差のゲームとなった。 場して来たが、実力的に劣り、 替1ということでポルトガルが出

大

西ドイツ22 1210 1210 9 2 11日 本

された。 要所でレオンテのロングで引き離 2-10とされ、後半追い上げるが、 は日本が前半3本のPTをはずす びの上手さが目立った。試合内容 どから帰化した選手が中心になり などして20分間ノーゴール。前半 チームを構成していたが、試合運 〔戦評〕 西ドイツはルーマニアな

後半5分過ぎ、日本に退場者が出 チ ルの間に逆転され、11-12で終る。 ードするが、残り7分間ノーゴー 〔戦評〕前半、ロング、速攻でリ 1412 | 1 | 8 | 11 19 日 本

ポーランド19 9 10 | | 8 8 16 日 本

女子世界B選手権大会 全日本メンバー

団

監

長 井 薫 督 緒方 嗣雄 チ 水上 チ 梶岡 俊介 選手① 小深田由紀子 (12) 小口 明子 (16) 村山みどり 2 尾苗 裕美 3 梅原 直美 4 丸田 紀子 (5) 松沢 祐子 6 佐藤 泰子 7 道上 圭子 8 上村多恵子 9 袰川亜由美 (10) 小池美由紀 (11) 市来 未央 13 林 智 恵

松田

比嘉

史佳

晴美

(14)

(15)

に1得点に終り、再逆転された。 ーンで終る。後半、 間に相手が連続得点をあげるパタ が追いつき逆転するが、残り10分 [戦評] 前半、 お互いミスが続く 20分には日本

に入る力はある。

成果

H 本 27 1413 | | |511 26オランダ

止める。

抜かれてもフォローする

面では前にツメてフリースローで

GK村山の好調さもあ

n

D F

というDF面での成果があった。

反省

攻撃でポストとサイド

0

頑

張り

日本もすぐに取り返し、 かった。後半一時逆転されたが、 がリズムに乗り、得点が止まらな たまま逃げ切った。 〔戦評〕前半から速攻の出た日本 リードし

コンディショニング

前中1時間近くの体育館で練習が 支障なかった。選手の精神面も含 クターの応急処置によりゲームに 近くでできたため問題はなかった。 散歩、ランニングなどもホテルの 割り当てられており、天気も良く デンマークでのトレーニングは午 通用するプレーの確認ができた。 で時差も解消し、また自分たちの め、今後もドクターの必要性を感 多くのケガ人も出たが、高橋ド

状況分析

シャリストが必要である。 とれるが、サイド、ポストのスペ の経験を積めば世界日でベスト8 ため、攻撃面である程度の得点が 丸田、 現在のメンバーであと1~2年 袰川というロングがいる

現地でのトレーニング、

ジションを変え、バラエティーに ションで攻撃するのではなく、ポ がもう少し必要。一人が同じポジ

ことができたということは良かっ 速攻のチャンスがあって得点する

富んだ攻撃にしなければすぐ相手

ーゴでのトレーニングマッチ

今後の課題

に対応されてしまう。

する選手を若干名変えるだけのチ 全日本チームという考えで、補強 すると仮定すれば、長期計画でジ ュニアのメンバーから引き続いて ている現在、高卒5~7年で引退 ムづくりが必要ではないか。 本選手の引退年齢が若くなっ

選手たちの感想文から

市来未央

点差で負けてしまいました。 でした。試合の結果は20対19の1 ができました。 気合が入りいいムードで臨むこ この試合はとても大切で、 12月2日はブルガリアとの試合 みん

相手の攻撃は、

日本ではあまり

たり、ポストにボールが入ると必 ないランニングシュートを打たれ

うようにはいかなかったのですが、 ました。結果としては、あまり思 違った攻撃で展開できればと思い ロングシュートだけでなくもっと バーチェンジで私が入ったときは がほとんどつぶされていて、メン 私たちの攻撃は、ロングシュート しての守りができませんでした。 ずシュートまでいかれ、それに対

自滅してしまい、逆に相手を調子 こというときに自分たちのミスで るチャンスがあったのですが、こ たと思います。 かせてしまったと思います。 試合を終えてみて、何度か勝

比嘉晴美

対戦した。 目は、食品会社の実業団チームと ユー ゴスラビアでの合宿第2日

強いチームだと聞いていたため、 試合に臨みました。 で通用するかということを目的に 今まで合わせてきたことがどこま 勝つということより、 今日の相手は、ユーゴの中でも 自分たちが

ポストなどに得点されてしまいま くつぶせたと思いますが、他のカ あり、それに対してのDFはうま ットインや大きなクロスプレー、 ·ムは、ロングというイメージが 試合の内容は、 ヨーロッ パのチ

> せてきたコンビプレーやフォーメ ーションがうまくいき快勝しまし 私たちの攻撃では、 今まで合わ

松田史佳

尸术

まく合わず、フォーメーショ サイド、フローターのからみがう では点がとれていたが、ポスト、 た部分もあった。単発の速攻など 成功していた攻めにこだわりすぎ それに対して日本の攻撃は、昨日 でディフェンスをかき回してきた を押さえればロングと多彩な攻撃 ロングを止めればポスト、ポスト 守りも少しは理解していた。しか ともあり、相手に対しての攻撃や し相手も1試合目とは少し違い、 昨 日と 一同じ 戦チームというこ ンな

ども使えなかった。 あり、2試合目は皆気合いが入っ いくゲームができなかったことも 今日の1試合目にあまり納得の

なければいけない。 た。早く、自分のペースをつかま ムの足を引っぱることが多かっ 自分自身、全く動きが悪く、チ かったと思う。 ス面でよくキーパーと合っていて ていて、前半8-3とディフェン

■料金(稅込)

だと痛感した。 に出さなければ、 とするならば、自分の武器を最大 やはり、対外国人は、体も大き し、力もあるし、それに勝とう 絶対無理なこと City Hotel



■料金(税込) シングルA·····6,690円 シングルB·····7,100円 ツイン・ダブル・11,330円



シングルA・・・・6,180円 シングルB・・・・6,540円 シングルC・・・6,740円 ダブル・・・・12,360円 ツイン・・・・・11,330円

古屋シャンピ 名古屋市中区錦2-20-5代表の

●赤坂シャンピアホテル ●真山シャンピアホテル ●大阪シャンピアホテル ●粉線シャンピアホテル ●姉妹ホテル KOLON HOTEL #は、#州(キルタメ州)

東京予約センター T 03(583)1001 名古屋予約センター 2052(203)5489 大阪予約センター

北海道予約センター 東北予約センター(仙台)

·〈札幌〉

2 06(312)1751 2011(232)3731 **2022(224)0078**

北陸予約センター(金沢) 20762(40)0890 防府予約センター 九州予約センター

20835(21)6601 ₱092(714)3581

フ・ムラッツ のハンドボール (その2)

オリンピックソリダリティー講習

指導方法委員会

委員 村松 誠、杉森弘幸、三輪一義



ル部員であった。

ければなりません。たとえば、パ スが出た瞬間に動くことです。逆 レイに対してリアクションをしな です。まず予測をして、相手のプ するリアクションをすることは別 とです。予測することとそれに対 ボールが出る前に動いてしまうこ 動きすぎることです。たとえば、 悪いタイミングとしては、早く

普通の練習をやります。

切となります。 ンスを始めるかを考えることが大 ます。予測を信じていつディフェ 予測しながらのディフェンスをし っては予測することが大切です。 が大切ですが、ディフェンスにと ない選手の反応について行くこと ールを持っている選手や持ってい 手に回るので、もちろん相手のボ ィフェンスの選手はどうしても後 感です。特に相手の攻撃中にはデ ことは、個人の技術、戦術と責任 思います。その中で非常に大切な 将来もこのまま保たれるべきだと のような攻撃的なディフェンスは、 的なディフェンスをしました。こ ックでは日本チームが非常に攻撃 な面から話しましたが、オリンピ はディフェンスについていろいろ エンス練習 この間(5月30日午前の講義)

ます。その後速攻の練習をやり、 あり、ディフェンスの練習であり 白い。ですから今日はいろいろな の練習は非常に魅力があるし、 効果が上がらないからです。攻撃 分間します。それは攻撃の練習で つかやってみたいと思います。 ディフェンスの練習の方法をいく ュートも打てるのでどうしても面 長くすることは非常にむずかしい。 私の練習では毎日基礎練習を20

10秒から20秒くらいからです。そ 非常に集中力を必要としますので、 時計を持っています。この練習は な練習ではありますが、 ディフェンスの練習は、基本的 私は常に

場所はJUKI体育館、デモンス トレーニングの実技が行われた。 フットワークを中心としたディフ トレーターは東海大学ハンドボー 5月31日午後は、ディフェンス せるのだったら遅いのです。 をコントロールしているので合わ この時には攻撃側が充分にボール にパスが出た後では遅くなります。

なければなりません。 ので、コンビネーション、筋力共 は普通の人間の生活にないものな の時にはフットワークです。これ に特別なトレーニングをして行か 大切な点は、特にディフェンス

練習の時、たった一つの方法を用 くべきです。特にディフェンスの が勝負を決めます。ですからいろ る時にはディフェンスの質の良さ せん。チームの実力が均衡してい と言いましたが、今はそう言いま いると、集中力を必要とするので んな方法をもって効果を高めて行 以前は防御は最大の攻撃である シ

> を入れる。 転換したり、 ョッグとサイドステップのくり返 し。笛の合図で行う。途中で方向 んでやるのもよい。 ④オールコートを縦に使い、 前につめる動きなど ジ

向かって走り、途中で反転し後ろ 転し、後ろ向きで走る (図3)。 途中で方向転換をし、帰りは前に ⑤前に向かって走り、途中で反 ⑥サイドステップで動き出し、

向きで走る (図4)。

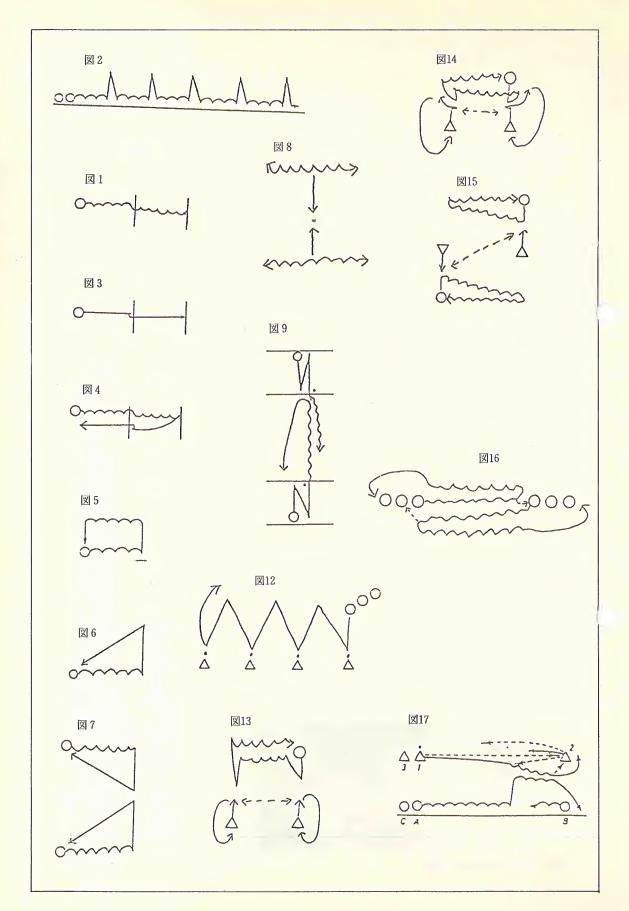
ぐに左にサイドステップをし、バ を上げて前につめる。つめたらす め、シュートブロックのために手 ⑦右方向ヘサイドステップで始 ※これまでは一方向だけであっ な方向に進める。 たが、2~3回目にはいろん

てそれに反応することに注意しま すること、コートの場所を指定し れを計測します。それと笛に反応

に悪い。顔は足元を見ないで正面 テップを行う。ディフェンスの時 に向けて行う。次にサイドステッ 上に飛び上がるような動きは非常 ①指定された地点までサイドス

度向きを変える(図1、山形波線 中で2、3歩前につめる(図2)。 がるような方向転換は悪い。 はサイドステップを表す)飛び上 プでターンを行う。 ③サイドステップをしながら途 ②サイドステップで、 途中で180

ウォーミングアップの中に組み込



(図 7)。15秒間できるだけやきをし、つめてすぐに元の位置に戻る(図 7)。15秒間できるだけやきをし、つめたときに手を合わせは、2人組で向かい合い、同じ動きをし、つめたときに手を合わせる(図 7)。15秒間できるだけやる(図 7)。15秒間できるだけやる(図 7)。15秒間できるだけやる(図 7)。15秒間できるだけやるのに方向とか、順番を変えるとか、ボール置いてやるとかのバボール置いてやるとかいが考えるとよい。

②2人で向かい合い、まん中に は、アンプをしていて笛の合図でボールできったに行く(図8)。先にボールにさわった方が勝ち。3本勝りの長座から、1回転ジャンプから、ジャンプしながら回転しているところから行う。

行き、ジョッグで元に戻る(図

上をサイドステップで反対方向に

までダッシュし、セムターライン

イドまで行ったらセムターライン

ートブロックに手を上げる。逆サ

ろんな方法、組み合わせがある。す (図9)。個人のアイデアでいす (図9)。個人のアイデアでい選まで持って行き、元の位置に戻しまで持って行き、元の位置に戻します。

⑪フリースローライン上でサイに近づけて行う。 能力、負荷に応じて実際のゲーム

プで逆方向に行く。 ゆっぱい でがあった でのままサイドステップを全力で行い、45度でいった なりままサイドステップを全力で行い、45度でいるが、45度では、10円でがある。

をくり返す。つめるときにはシュースローラインまでつめとバックリスリアラインからフリくり返す。

で行う(図11)。 (図11)。 (図11)。 (10)

間全力で行う(図12) がールにタッチしてすぐ元のライボールにタッチしてすぐ元のライボールにタッチしてすぐ元のライボールにタッチしてすぐ元のライボールにタッチしてすぐ元のライボールにタッチしてする。

⑪前(16番)と同じ配置で、ボールを持っているプレイヤーはあまり高くない位置からボールを落まり高くない位置からボールを落まり高くない位置からボールを落まで下がり、次のボールをおっているプレイヤーにあったがり、次のボールを持っているプレイヤーにあった。

(®前(16、17番)と同じ配置。 でことをくり返す。

(型前(16、17、18番)と同じ配で、ボールを持っているプレイをしていたっているのとエートモーションをつくる。ディフェンスはそれに合つくる。ディフェンスはそれに合わせて反応する。アクションは同じように反応するから、攻撃はその気になってやっていないとディフェンスの練習にならない。

(図15)。

②2つのグループに分かれて一

大からドリブルでもう一方へ進む、 で図16)。

を狙う。
②前と同じだが、サイドステッ

25回 17のように配置し、1のプレイヤーは同じことをくり返れてをする。パスを受けた2でついて行き、パスした方向に走り、帰でついて行き、パスがきた瞬間前でついて行き、攻撃プレイヤーは、2のでイヤーの位置までドリブルでついて行く。攻撃プレイヤーは、2のでレイヤーの位置までドリブルでついて行く。攻撃プレイヤーは、2のでレイヤーの位置までドリブルででした。

召しませ自然。

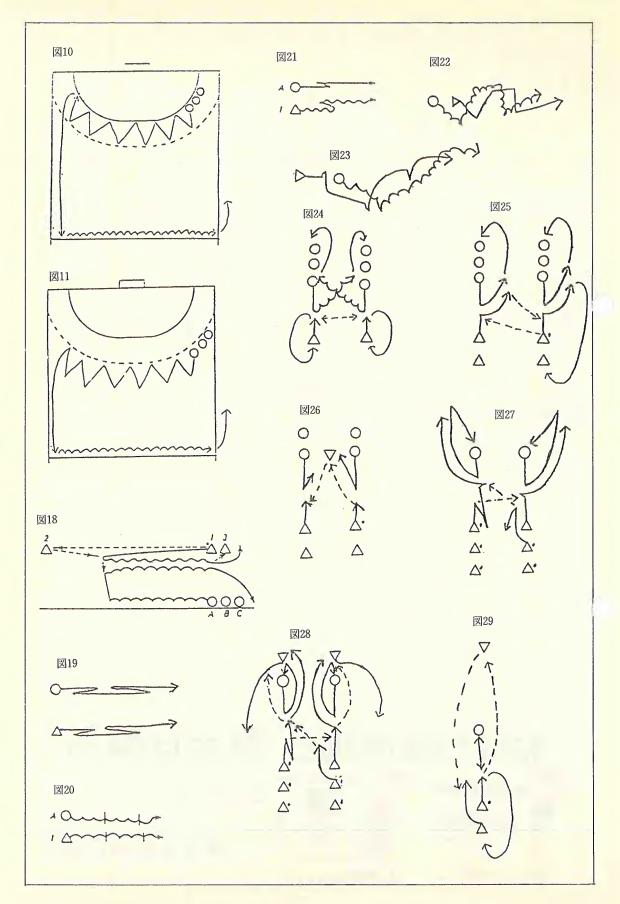
満載しています。 満載しています。 造んだ空気と豊かな自然を、 登んだ空気と豊かな自然を、

さらに大きく飛躍しようとしています。
いとがボール部ともども、
いとがボール部ともども、



株式会社シャトレーゼ

山梨県東八代都中道町下曽根3440-1 〒400-15 電話(0552) E6-5151(大代) FAX(0552) 66-5156



をするバリエーションがある。 く (図18)。つめたときに1対 ※選手が常に興味を持てるよう をつくって行くことが大切で 行う練習である。 ある。今度は2人グループで にいくつかのバリエーション

について行く (図20)。 前に走ってストップしたりバック ィフェンスプレイヤーはその動き ステップでターンをくり返す。デ ついて行くようにする (図19)。 レイヤーはそれと同じ動きをして ランしたりする。ディフェンスプ 人が攻撃プレイヤーとなりサイド 202人が向かい合って立ち、1 202人のプレイヤーが並んで立 1人が攻撃プレイヤーとなり

り、ストップしたり、ディフェン スプレイヤーはそれにサイドステ で、攻撃プレイヤーは前に走った 29前の2つを組み合わせた練習 プでついて行く (図21)。

⑩ディフェンスプレイヤーは攻

ヤーは抜かれないように守りなが ながら進み、ディフェンスプレイ 撃プレイヤーがフェイントをかけ ったり、バックしたりする(図 撃プレイヤーの後ろに立ち、攻撃 イヤーは自由に走ったり、横に走 ステップでついて行く。攻撃プレ プレイヤーの動きに離れずサイド ③2人が向かい合って立ち、攻

> ディフェンスはそれについていく。 バックしたりいろんな動きをする。 したり、フェイントをかけたり、 術的なファールをしてはいけない。 行けるかどうかである。ここで戦 ディフェンスの足が攻撃について ③攻撃は一定の範囲でダッシュ

これをくり返す。 テップですばやくいく (図24)。 パスが返ったらすぐパスの出た方 のディフェンスの下までサイドス ィフェンスプレイヤーは前につめ 狙って次にパスを出していく。デ ③攻撃プレイヤーはシュートを ※今までやったものを発展させ グループ戦術をやっていく。 では時間的に無理であるが、 く。今からは、チーム戦術ま て実際のゲームに近づけてい とである。

を持っている手にいくと必ず反則 と自分との間に攻撃プレイヤーを ときボールにいかないで、ボール の進行を阻止する (図25)。この をかけカットインを狙う。ディフ 入れ体の進行を阻止する。ボール エンスプレイヤーは前につめ、体 ヤッチしたらシュートフェイント ③攻撃プレイヤーはボールをキ

ポストにパスをされたらすぐカバ イフェンスプレイヤーは前につめ、 ントからポストにパスをする。デ 攻撃プレイヤーはシュートフェイ ディフェンスカバーの練習をする。 ③前と同じ形にポストを置き、

常に一定の距離を保つことであり、 ら下がる(図23)。大切なことは

> のディフェンスに行くのが遅いこ 点の1つにボールをパスされた後 27)。攻撃的なディフェンスの欠 する。これを次々とくり返す(図 ポジションに戻り次の攻撃を開始 ヤーはパスをしたらすぐにホーム のプレーを開始する。攻撃プレイ すぐにホームポジションに戻り次 行き、攻撃プレイヤーが終ったら エンスは割られないようについて 使ってカットインをする。ディフ エイントをかけ、ワンドリブルを ェイントからのパスを受けたらフ ーに行くことは当然のことである。 ンスでないときにはポストにカバ ーに行く(図26)。攻撃的ディフェ 36攻撃プレイヤーはシュートフ

反応の練習の一つである。

た攻撃プレイヤーはすぐにホーム シュートフェイントからパスをし に行く。前の練習と同じように、 バーに行き、すぐ次の攻撃を守り、 ディフェンスはすぐにポストのカ ルを持って攻撃側の後ろに回る。 ポジションへ行く。ポストはボー スをする。パスをしたらポストの はフェイントをかけ、ポストにパ スをし、パスを受けたプレイヤー ヤーはシュートフェイントからパ 図のように配置する。攻撃プレイ ③ディフェンス 2人にポストを

エンスプレイヤーが図のように立 する (図28)。これをくり返す。 ポジションに戻り次の攻撃を開始 ③攻撃プレイヤーの間にディフ 攻撃プレイヤーがシュートす

> 下がる (図29)。20秒間行う。 ディフェンスはその都度つめては パ ャッチした反対側の攻撃プレイヤ ポジションまで戻るシュートをキ ュートブロックをしてすぐホーム る。ディフェンスプレイヤーはシ スを出し同じことをくり返す。 は、すぐ次の攻撃プレイヤーに

行き、そこで出されたボールをノ リブル、パス、フェイントなどか ら次のプレーを行う (図31)。 ーバウンドでキャッチ、返してか った先の攻撃プレイヤーの所まで フェンスプレイヤーはボールが渡 ら行う (図30)。30秒間行う。 ⑩前と同じ練習であるが、ディ 39同じ形で攻撃プレイヤーはド ④ディフェンスプレイヤーとボ

くり返す はシュートを打ちに行き、ディフ る。下がったらすぐに同じことを ックに行き、すぐにお互いに下が エンスプレイヤーはシュートブロ かい合って立ち、攻撃プレイヤー ールを持った攻撃プレイヤーと向 (図32)。15秒間全力で

力で行う。 プレーを始める (図33)。30秒全 ーで1対1を行う。ワンプレー終 ったらすぐに元の位置に戻り次の 砂攻撃とディフェンスプレイヤ

がる。もう一方のプレイヤーはすにボールを少し投げ上げ後ろに下 ぐ前に出てそのボールをノーバウ ールを持ったプレイヤーはその場 432人で向かい合って立ち、ボ





●滋養強壮●虚弱体質

●肉体疲労・病後の体力低下・胃腸障害・栄養障害 発熱性消耗性疾患・妊娠授乳期などの場合の栄養補給

〈製薬株式

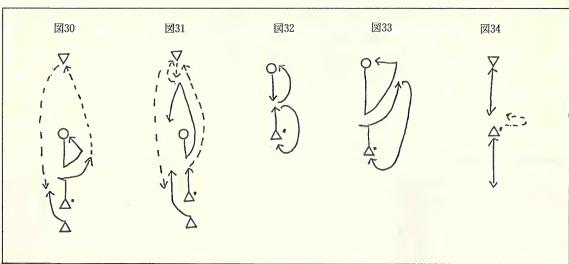
マファガ ● 札幌011(747)2166 ●東京03(293)3351 ●名古屋052(971)5901 ● 大阪06(458)8901 ●広島082(264)4116 ● 福岡092(481)7382

シュートが浮いてくる。やっては いき、もう一方で相手の体を抑え には、片手は理想的にはボールに ラッツ氏は次のように答えられた。 し返すことである。」 いけないことは、相手を後ろに押 る。そうすれば背の高い選手でも は両手を上げる。距離がないとき 手の使い方について質問が出てム 最後にシュートブロックのときの 「シューターと距離のあるときに

プの練習、あるいは6人のディフ 自分の先の選手がどのような動き ならない。 エンス練習をやって行かなければ ない。そして2人、3人のグルー をするかわかっていなければなら っていかなければならない。また、 ごとの個人ディフェンス練習をや い個人のディフェンス練習であっ としては、シュートモーションで 下がる (図34)。 バリエーション た。これからもちろんポジション 方がある。30秒間行う。 ールを少し投げ上げるようなやり 1回つめて、2回目にその場でボ 今日はポジションにとらわれな

ボールをその場に少し投げ上げて たら前のプレイヤーと同じように ンドでキャッチする。

キャッチし





社会の建設に参加している大同特殊鋼。私たちのテクノロジーは、 宇宙開発に、原子力開発に、そしてあらゆるエレクトロニクス産業 に、いま大きく花開こうとしています。より豊かな明日を、あなたと ともに築くために

〒460 名古屋市中区錦1-11-18(興銀ビル) ☎(052)201-5111(大代)

支 社/東京 支 店/大阪

特別寄稿

1988年ソウル・オリンピックに出場の 女子ハンドボールチームのゲーム分析

阿部德之助(自治医科大)、松井幸嗣(日体大)、 北川勇喜(日体大)、竹内正雄(星薬科大)、、 森川寿人(九州女子大)、申 吉洙(円光大)、 西山逸成(防衛大)

選リーグで両リーグ上位2チーム、 下位2チームのなかでのリーグ戦 方式は、A組、B組に分けての予 ユーゴスラビア、チェコスロバキ ノルウェー、中国、アイボリーコ ア、アメリカ、B組はソビエト、 ストの計8か国である。ゲーム 出場チームでは、 A 組 は韓国

ることを目的とした。

2

ースト、アメリカは160

cm 台で

さく、その他韓国、アイボリーコ た。チェコが170m台で最も小 ルウェーと並んで大きい値を示し

ユーゴが最も高く、次に中国がノ

身長を国別でみると、ソビエ

競技力の向上に役立てる資料を得

したものである。

ンピック出場チームの身長を比較

・オリ

析を行ない、日本ハンドボールの 女子ハンドボール競技のゲーム分 きている。本研究は、1988年 ントロールがますます求められて ニックと、さらに正確なボールコ 傾向は、スピーディで高度なテク ダルの快挙を成し遂げた。 ムは金メダル、男子チームは銀 ル・オリンピックでは、女子チー 実に成果をあげ、1988年ソウ 低いという劣勢にもかかわらず着 しかし韓国の男女は、形態水準が ソウル・オリンピックに出場した 最近の世界における試合展開の

列強水準にやや劣る傾向にある。 の日本、韓国、中国は、形態的に している。それに比べて、アジア 例外なく大型選手でチームを構成 リードするヨーロッパ諸国では、 ハンドボール競技で世界水準を

> 影した。ビデオからの試合分析は 6試合の合計18試合をビデオで撮 と決勝リーグおよび順位決定戦の

は U め 1

を行なって順位を決定する方式で

予選リーグのA・B組の12試合

ト成功率、 対する技術的なミス率、③シュー 対するシュート率、 次の通り行なった。①攻撃回数に 項目を分析した。 ュート回数と成功率、⑥ポジショ る得点、⑤ポジション別によるシ 別からみた総得点数の配分の6 ④攻撃のパターンによ ②攻撃回数に

3. 結果

図1は1988年ソウル ①予選リーグの分析

率とは、チームがボールを保持 クに出場できなかったが、参考に ある。日本がソウル・オリンピッ を示した。 ート率回数に対する技術的なミス 示すと韓国チームと同一水準であ この攻撃回数に対するシュー 図2は、攻撃回数に対するシュ

> 新しい時代を作ってゆくのは、 新しいひらめき。 そして、ひらめきを実現してくれる 素材が求められます。 常に新しい技術で新しい夢をかなえる 素材をお届けしてきた日新製鋼。 これからも時代に応える 新しい素材をみつめてゆきます。



明日の素材をみつめる 東京都千代田区丸の内3-4-1 (新国際ビル) ☎03-216-5511 〒100

ではノルウェー27%、中国28%、 キア15%、アメリカ21%、韓国 退場)のA組では、チェコスロバ る技術的なミス率(パス、オーバ ソビエト33%、 ーステップ、ラインクロス、警告、 199 4%の順にミス率が低い傾向を ユーゴスラビア31%、B組 180 170 アイボリーコース 160 1 チェコ 中 韓 ユーゴ アメリカ B コースト アイボリ ノルウェイ 連 国 国 本

%

40

30

20

10

図 1 1988年ソウル・オリンピック出場チームの身長の比較

> В 組

2 3 4

ノルウェイ

ソビエト

攻撃回数に対するシュ

中

I

アイボリーコー

攻撃回数に対するシュート率

組

2

ユーゴスラビア ナエコスロバキマ

韓

B

100 %

80

60

40

20

36%の順にシュート率の高い傾向 ビア56%、 よると、 型による成功率を示した。これに エコスロバキア61%、ユーゴスラ 図3はシュートの成功率と攻撃 60 % 66 % A組では、韓国62%、チ アメリカ45%、B組で アイボリーコースト ソビエト65%、ノル

示した。 ビエト、 ボリーコーストの順に高い傾向を に成功した順でみると、A組はソ 成功率をみてみると、遅攻で得点 スローなどによる攻撃型による 次に、遅攻、 ノルウェー、 速攻、ペナルティ 中国、

次に速攻で得点に成功した順で 、アイ

リーコースト56%、 国77%、ノルウェー76%、

中国55%の順

は中国

ウェー

アイボ

回数との割合である。

ロバキア83%、アメリカ79%、韓

これによると、A組はチェコス

ス等が発生せずにシュートをした

てから攻撃した回数と攻撃間にミ

示した。

に示した。一方、攻撃回数に対す に攻撃に対するシュート率に高値

> 国、アイボリーコーストの B組はソビエト、 VΣ は、 傾向を示した。 ペナルティースローでは、 A組では韓国、 ノルウェー、

ート率と攻撃回数に対する技術的なミス率 攻撃型による成功率 組 建攻 速攻 ソビエト 中 アイボリー アメリカ チェコスロバキー ノルウェイ 玉

ルウェー32% (68%)、

1 2 3 4

ソビエト ノルウェイ 中

E

アイポリーコースト

攻撃回数に対する技術的なミス率

B 組

組 Α

2

ユーゴスラヒア チェコスロバキマ アメリカ

韓

国

A

3 4

シュート成功率 組 80 r % A 組 В 80 60 60 40 40 20 20 2 3 2 3 韓 ソビエト 中 ユーゴスラビァ アメリカ ノルウェイ チェコスロバキマ 国口 国

アメリ

ユーゴスラビア シュート成功率と攻撃型による成功率 図3

区域で54%、アメリカはC・D

60%、チェコスロ

バキアはC・D

ユーゴスラビアはC・B区域で 組の韓国は、C・B区域で50%、 区域を国別にみたものである。A

韓

玉

撃特性といえよう。 域で66%のそれぞれの得点率を C - B区域で64%、 図5では、 В 組のソビエトは

A組では韓国 A・E区域からの特性としては、 域別得点傾向はそのまま各国の攻 B・D区域からの得点が多く、 以上は中央区域をみたが、また Â 各国ともC・ チェコスロ X

を示した。

A 組

ア、チェコスロバキア、アメリカ、 ユーゴスラビ の順に高

> 国 は韓国、 ボリーコーストの順に高い値を示 スロバキア、アメリカ、B組は中 ノルウェー、ソビエト、アイ ユーゴスラビア、チェコ

以上の攻撃型のうち、

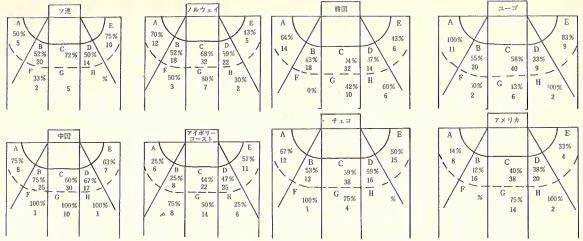
らのシュート率と総得点の割合を 7% (93%) の得点傾向を示した。 では、ソビエト33% (67%)、ノ 27% (73%) アメリカ 23% コスロバキア35% (65%)、 の得点率をみると、A組ではチェ 攻による得点計と速攻(遅攻)と (75%)、アイボリーコースト (83%) をそれぞれ示した。 B組 (77%)、ユーゴスラビア17% 図5は、ポジション別か 中国 25 % 速攻と遅 韓国

示したものである。

図 4、

得点に対して高い得点率を示した

図4は、シュートコース別に総



B組リーグ戦(ソ連、ノルウェイ、中国、アイボリーコースト)

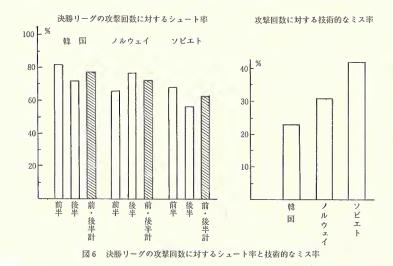
上段の数字:シュートコース別によるシュート率 下段の数字:総得点数からみたシュートの割合

図5 ポジション別からのシュート率と総得点数からの得点率

A組リーグ戦(韓国, ユーゴ, チェコ, アメリカ)

上段の数字:シュートコース別によるシュート率 下段の数字:総得点数からみたシュートの割合

図4 ポジション別からのシュート率と総得点数からの得点率



と攻撃回数に対する技術的な「ミ 攻撃回数に対する「シュート率」 銀・ノルウェー、 トの3か国による決勝リー 図6は韓国、ノルウェー、 ②決勝リーグの分析 銅・ソビエト) (金・韓国 ソビ グの

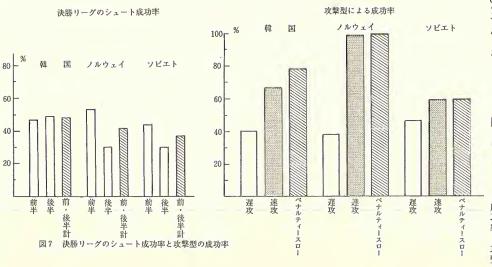
ースト(E)であり、それぞれ キア (A·E)、 15%の得点率をあげている。 B組では (A)、アイボリー ソビエト ユ 1 I コスラビ Ê 10 J 半 均 ウ 82 77 % 率」を % 示した。

ア バ

ノルウェー

57 シュート率で 18、ソビエトは前半68%、後 ーは前半67%、後半77%、平 り77%、ア均77%、ノル は、後半22%、平均77%、ノル は、 では、韓国は前半 、ソビエトは前半68%は前半67%、後半77% 平均63%であった。

倍(16%)を示した。 比べてソビエトは韓国の約1・5 ルウェー28%、 図7は、 次にミス率をみると、 シュート成功率と攻撃 ソビエト37%で 韓国23%



の割合

決勝リーグ戦(韓国、ノルウェイ、ソ連)

韓国

56% 44 % 15

46

36%

G

61%

B 49%

19

0%

上段の数字:シュートコース別によるシュート率 下段の数字:総得点数からみたシュートの割合

ソ連

41% 42% 15 35

67%

ノルウェイ

75% 30

43%

G

E 75%

12

14%

D

20

49%

Н

A

54%

B 29%

8

39 %

Ε

63% 9

Н

33%

8

Е

2 D

58% 22

33%

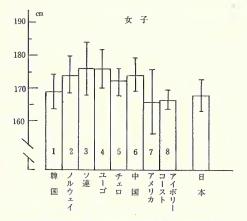
Н

Α

49%

49%

決勝リーグのポジション別からみたシュート率と総得点数による得点率



1988年ソウル・オリンピックの成績からみた身長差

下段の数字は総得点数からの得点 合を示した(上段の数字は、 攻では韓国27% (73%)、 トコース別によるシュート率、 総得点数からの各コース別の得 率と総得点数からみた得点の割 図8はポジション別からシュー をそれぞれ示した。 77 %), の得点率をみると、速 総得点数から、 ソビエト18 ノルウ 遅攻型 シュ % いる。 22 % D 区域 に各国 ソビエト72%、 図 9 20 % は、

以上の選手は、 8 長値を示した。 リンピックの成績順位からみた身 ルキー ビエト7人、 cmであり、 これによると、 の平均身長差は60m、 パーのみである。 その中には180 韓国には1名の ノルウェーに4人 韓国とノルウェ ソビエト cm

٢

188㎝の長身選手たちを相手に

のようにして金メダルを手にし

その要因や背景は

の得点率が最も高く46%で、 点率をみると、韓国はC区域から

次に

区域19%、

D区域の15%の順で

各国とも中央区域で得点をあげて あ 点では韓国8%で最も高く、 ソビエトはC区域35%、 る。 A区域15%を示した。さら のB・C・D区域からの得 ノルウェーは、 A区域14%を示し、 ノルウェー58%で、 C区域30% D 区域 次に

82 %

23 %

速攻型) さらに、

1988年ソウル・オ

順

ア)と比較し、 韓国の身長はソビエト、 ラビア、 ク出場女子チー に低く、 がヨーロッパ このように、 では第6番目である 988年ソ 参加チームの中で身長の ノルウェー、 や東欧諸国の平均 アジアの韓国チー 有意 ウ ムの8チー ル (P<0.01) 中国(アジ オリ 図1 ユー ・ム中、 J'

4 考 察

対し特に後半は充分な対応ができ る 50%水準のシュート率を示して ウェーやソビエトは、前半はほ 韓国は最も高得点率を示し、 ビエトよりも少ない。 率や技術的なミス 保持してからシュー その理由のまず第 チ、ラインクロス、 ムのスピー 次にシュートの成功率をみても 結果的にミスの誘発やシュ 7)をみても明らかである。 のことは、決勝リーグ戦 警告) 後半極端に低下し、 が、 ディな試合の展開に ノル (パス、 は、 チ トまでの成功 ルウェー ヤージング、 ボー 韓国チ キャッ やソ ル を

礎的な体力が充分に育成されてい スピーディな試合展開のできる基 よく走り、 3 (8

計測と制御一

大崎電氣 拉會力

〒141 東京都品川区東五反田 2 - 2 - 7 電話 (03) 443-7171(代表) FAX (03) 447-5844 社

たものと推察される。

を通じて、

よく動き、

攻撃や防禦において、 たのだろうか。

競技の終始

ものと考えられる。 トの成功率の低下をきたしている

らかにしている。 リンピック前の1週間前までその の時間をかけ、しかもソウル・オ グを日間トレーニングに30%以上 を育成するために体力トレーニン 素早く走り回ることのできる選手 勝つために、試合の終始を通じて チサミットで長期計画のチームづ ン氏)監督は世界スポーツ・コー韓国チームの高丙勲(コービヨ トレーニングを行なったことを明 くりのなかで、ヨーロッパ諸国に

されたバレーボール・ワールドカ 技では、1989年、日本で開催 ーニングを実践させた結果である 長期的な計画のもとで着実にトレ 基礎体力の重要性を充分意識し、 また、他種目のバレーボール競 このことからも、韓国チームは

男女アベック優勝で、大会史上初

プをみると、キューバチームは

ブカで勝り、

圧倒的な強さを発揮

パワー・スピード、そしてジャン めてである。そのゲーム内容は、

1日約7時間で、その内50%をウ ある。そのトレーニング内容は、 とで強化が進められていることで かりとしたトレーニング計画のも その強さの背景は、やはりしつ

> りにあるようである。 要であることの示唆を与えてくれ 因があるなかで、基礎的体力も重 大会に優勝するためには種々の要 ワールドカップやオリンピック

連の研究報告がある。 ている要因」というテーマでの一 日本のスポーツ選手の強化を防げ また、「アジアの中国、韓国、

いる。 986年6月アンケートによる調 間性」を重視し、「格闘技には根 とした)、①1週間の指導日数で 国における指導者の特徴では(1 ん」などによって適性を見出して 性」「血液型」「学校からの推せ しているのに対して、韓国は「人 能」で総合的な判断で選手を見出 運動能力」や「種目特有の基本技 性の見出し方と情報の入力の仕方 韓国に比べて少なく、②選手の適 本の指導時間は4~5時間、中国 は、1日当りの指導時間では、日 選手を指導している指導者を対象 査、対象者、ジュニア・スポーツ (第4報)では、中国では「一般 それによると、日本、中国、 韓

っている。 の指導法を考案」の検討等も行な 法の考案」「選手の行動から独自 は、「自分の競技の経験から指導 また、指導情報の入手の方法で

は 密とアジアにおける競技相手国で さらに、 (第5報) その中国、 中国、 韓国の強さの秘 韓国の強

の強さの秘密は、やはり体力づく とである。キューバチームの男女 な基礎体力の強化にあてているこ エイトトレーニングや運動に必要

> という報告がある。 指導者は、基本的練習の大切さと 頼関係が強さの秘密を考えている 勝利への意欲、選手と指導者の信 さの秘密はどこにあるか、両国の

進めている。 メリカに充分に目を向け、 さて、日本は1976年モント 強化を

しながらも、世界のソビエト、ア

韓国、中国は、日本を充分意識

に比べて益々競技力の差が広がる いる。日本はアジアの韓国、中国 で約6㎝の身長の増加がみられて 0㎝で僅かずつではあるが13年間 89年全日本168·0±5· 選) 167.5±5.5㎝、19 987年(ソウル大会アジア予 予選) 164・5±5・0m、1 1980年(モスクワ大会アジア 界選手権) 166・5±4・5㎡、 4.5㎝、1985年(第4回世 場チームの平均身長162・5± リオール・オリンピック大会に出

務であろう。 などの考え方などの調査研究が急 の比較検討や選手の資質、指導者 な分析を行なう必要があろう。 くりにあると思われるので、詳細 特に、体力、技術、精神的な面

力の差の原因は、韓国のチームづ みてもほとんど差がみられない。 日本は類似の傾向にあり、身長を ばかりである。形態的には韓国と

いるはずであろうが、その効果は めのチームづくりを行なってきて これまでも日本が世界に勝つた

要であると考えられる。 であろか。充分な反省と研究も必 顕著にみられていない。 それは何

という格言があるように、1歩1 実践されるべきである。 的なスポーツ医・科学的側面から 長期的なトレーニング計画を現実 ハンドボール競技力の向上には 「ローマは1日にして成らず」

ことであろう。 あっても優位に立つことは至難の ジアの韓国、中国に広がることが 向上につながり、このままではア 歩着実に前進することが競技力の

(文献)

1)スポーツと国際交流、 ーツ・コーチサミット■報告書、 1 9 8 9 世界スポ

(2)矢作晋、財満義輝他・スポーツ 選手の強化を防げている要因 ック、3、1989 者の特徴―コーチング・クリニ 日本・中国・韓国における指導

(3)矢作晋、財満光輝他・スポーツ (4)矢作晋、財満義輝他・スポーツ 中国・韓国における選手の適性 選手の強化を防げている要因ー 中国・韓国の強さの秘密とアジ 選手の強化を防げている要因し 9 1 9 8 9 一、コーチング・クリニック、 の見出し方と情報の入手の仕方 ング・クリニック、 アにおける競争相手国―コーチ 11

人会手続きも簡単です。

お気軽にお申込み

ください。

でお買物。 1234-56789-1231 つ

お支払いもいろいろ

●月々のお支払いがラクな
リボルビング払い

●手数料なしのおトクな

一回払い

●お求めはいま、お支払いは
ボーナス一括払い

お申し込み、お問い合せは、ジャスコ各店 サービスカウンター又は、販売員におたす ねください。



方法によるレフェリーの

ハルヴォー・イエンセン(デンマーク) PRCレクチュアラー

るを得ない。心理的(精神的)に のレフェリーと言えどもその資質 も各種大会を見て、トップレベル となりつつあり、それをもととし も身体的にもプレイヤーの備える に大きな相違があることを認めざ 言う結果を生じている。 適性基準は日を追って高度なもの る要求を、より一層増幅させると て彼らはレフェリーサイドに対す 我々は現在国内的にも国際的に 欠のものである。

的なトレーニングと上級研修トレ 我々はレフェリーについての基礎 のため、近い将来レフェリー側と ーニングとして、次のような特質 な保証を要求する権利がある。 学的素質面のトレーニングの確実 とともに、彼らの人格向上と心理 してはルールとその解釈を教える を要求するようになってきた。そ レフェリーに多大の能力と集中力 激しさの程度、スピード化により そのプレー中の特別な戦術モード、 ハンドボールの特質の変化は、

> にしてきた。これらの研修はレフ 解釈の研修学習を定着させるよう の進歩を目指して、ルールとその e集中力と献身的精神。 エリーの基礎学習として絶対不可 方法手段により、試合の理論理解 (f)その他。 各年次講習会で我々は集中的な

うものが非常に重要視されている。 会ではマネージャーの人格性と言 なければならない。現在の個人社 められるというところまで仕向け トに立つだけで既にプレイヤーと 的な平衡バランスの改善と向上を エリーとしての特質、人格、精神 もに、そのトレーニングではレフ いて確実に伝達教示してやるとと ールの完壁な知識とその解釈につ る。次に、我々はレフェリーがル らしい出来具合であると思ってい 悪影響要素の排除を目指した素晴 はプレイヤーの安全を守るための 的罰則適用)に示されていること る。私の考えでは、第8条(段階 ど完全とも言える体裁を備えてい コーチ、チーム役員の信頼感が高 層強調して、レフェリーがコー 現行のルールブックは、ほとん

ならない。これが機能して初めて レーニング体制を組織しなければ 神的強さが確実にえられる研修ト 的な理論知識とかたよりのない精 る限り、急速に役立たずになる。 ーダーとしての人格性に欠けてい い。知識だけのエキスパートはリ ップレベルの地位にはつけられな 人間性に魅力を持たないもの そこで我々はレフェリーが徹底

記録計時係、チーム役員および観 自信と威厳に満ちて行動していた。 に相手の眼をまっすぐに見据えて ていると思うが、彼はイエローカ ト・ボルスタットの風貌を記憶し プレフェリーである、オイヴイン 現れる。皆さんはあの有名なトッ する時にはっきりした形となって 第17条にある対人的に罰則を適用 を持てるようになるのである。 ードやレッドカードを示す時は常 人格の重要性は、レフェリーが

> ほしい。 を明白に証明しており、プレイヤ 力)の誇示ではないことを知って プライドのセンスであり、力(権 れこそレフェリーの人格であり、 のかすぐに理解できる。この状況 則なのかシリアスなひどい反則な けているので、プレイヤーやチー めに非常に重要なことである。こ が、任務に対する誇りと言うもの ム役員は今発生したのは通常の反 からの敬意と信頼を獲得するた

このトレーニングを受ける権利が 待しているので、全レフェリーは 我々は全てのレフェリーがすべて 早期に基礎トレーニング課程の教 ず、これを新しいレフェリーにも あると言える。 オーマンスを要求出来ることを期 のレベルの試合にこの最高のパフ 材に取り入れることが必要である。 トレーニングを受けるにとどまら トップレフェリーだけが、この

レフェリーはその任務にプライド

上級者研修コースで高いレベルの ることである。 徹底した基礎トレーニングを受け プレフェリーとなるための条件は、 トップレベルに到着できる。トッ デンマークでコーチ連中が言う 真剣で本気のレフェリーだけが

ベル以下であるうちは進歩できな したい。「レフェリーは試合がレ 発展が望めない」と。私は言い返 には、「デンマークではレフェリ が貧弱であるうちはとても進歩

ある。これはレフェリーが笛をう りかけとして受け取っていたので を許さない状況である」ことの語 吹かれた時は、それこそレフェリ 衆は彼の笛が強い調子で高らかに

が「有無正否に疑念を持つこと

(d)任務に誇りと自負心を持つこと。(c)柔軟性と全体的視野能力。(a)人々を動かし、決定を下す。

当者として、ハンドボールの特質 いとっとっ の念を持つことがある。 ダーがいない方が良いではないか 定の信頼関係があり、むしろリー とレフェリーのそれとの間には 私はルールの専門分野担

まく使って音の出し方に変化をつ

以下のことをあげる。 が判明した。デンマークでは、レ で論議されたが、これはまさしく このことは北欧圏グループの会合 以前の大問題は、レフェリーがど レフェリーのかかえる問題として、 いるものの人数的には少な過ぎた。 のに比べて、新人養成は行われて フェリーの20%が毎年やめていく んどん減って行くことであった。 による基礎レフェリーを開始する どこの国でも同じ事情であること デンマークの規則審判委員会は、 我々がデンマークで近代的方法

a試合はより早く、より激しく てきた。 そしてより戦術的なものとなっ

d報道機関や、スポンサーからの のチーム役員やコーチプレイヤー (b)プレイヤーは身体的にも、 的にも良いコンデションである。 リーの威信は皆無であった。 に対して、いつどこでもレフェ

との要点をあげると が良い結果に結びつかなかったこ 論テストが含まれていたが、これ 24時間ぶっつづけで実地訓練、 (e) その他 その当時の研修トレーニングは、 理

収益に対する考慮の必要

(1)レフェリーの演技実態がプレイ の期待に満足を与えるものでは ヤー、コーチ、マネージャーら

aなぜレフェリーをやめる気にな プに対して次のような設問をした。 ったレフェリーの代表的なグルー いとの動機で、我々はやめてしま (3)新人発掘が一層困難となった。 (2)レフェリー自身が満足感を得ら ここで何とかしなければならな れず中途でやめてしまった。

(e)プレイヤーらの好ましくない態 はコーチやマネージャーらの好ま (0)コーチに転身したいからなのか) (b)興味関心が無くなったからか しくない態度からなのか 度からなのか

(1)毎年義務的に上級トレーニング に出なければならないからなの

hレフェリーへの手当が少な過ぎ (B)上級研修レフェリーにお金がか るからなのか かるからなのか

()交通費の払い戻しが少ないから

k レフェリーに関する情報が少な ()協会の支援が少ないからなのか

川審判部の支援が少ないからなの

昇進への可能性が限られている 同時に我々は、コーチに対して、

期待像を問い、次のような返事を 良いハンドボールのレフェリーの

設問について何らの変ったコメン 解力、エキスパートたるに相応し 能力とか、そして試合の正しい理 るとか、プレッシャーに負けない そして専制的ではない威信を備え 集中力があり、ひたむきであり、 トはなかった。 の答えでは、初めに出した5個の 途中でやめたレフェリーへの質問 とんど同様なものが返ってきた。 求められるかについての調査もほ フェリーにはどんな人格的特質が 性)を備えているべきである。レ 人を引きつける人格力(カリスマ い知識、任務についてのプライド、 エリーは対立やトラブルを解決す たものでなければならない。レフ レフェリーは柔軟な性格を持ち

修トレーニングでは、レフェリー の成長増進を図る。 て身ぶり手ぶりでの表現方法など の人格性、精神的な強靱さ、そし 特別基礎トレーニングと上級研

正されたのである。 格性と精神的強靱さが備わってこ てのプライドは基礎理論知識と人 そ達成されると言う方向に変更修 上記の目的のため、任務につい

合致するようにした。 ーニング内容の変更修正が目的に の段階過程に分けた上で基礎トレ 我々はまた次にあげるいくつか

1. 競技規則は、シルバーブック

強調ポイントを示している。全 さまざまな例や挿絵写真などが 訂正追記出来るようにしてある。 ックを購入することになってい レフェリーは、このシルバーブ の変更修正があっても、直ちに どきルールやその解釈に何らか ト中に明記されており、いつ何

2. ルール解釈の説明はテーブル 3. ルールの遂篠説明、特に第8 る。 されないか、何が段階的罰則適 勉強出来るようになっている。 めの資料も配布される。 用に相当するか等明確化するた 条の相手への接近動作で何が許 に吹き込まれていて、誰でも個 (a)基礎的専門用語と競技原理 人的に時間を作ってそれを聞き

()規則違反(その1) (b)技術的エラー いスローインのやり方等 ー判定後ボールを下に置かな パッシブプレイ、フリースロ

じた動作と見るか ルをとろうとして派生的に生 態のボールなのか、またボー の動作なのか、またフリー状 ボールをとろうとしている時

(は規則違反(その2) 防御動作か、ボールを対象と せずに相手に対して極端に行

> 首尾一貫したものとなる。 り、結果として決定への判断は れの反則の形を覚える助けにな 程度を示すことで、レフェリー が適当な罰を下すためにそれぞ ているが、これは動作の変化の 写真シリーズがアレンジされ

ことが出来る。

項を示している。

写真は第7条中の許される事

なわれた動作なのかどうか、

4. 次に「2種類の目で見る」と 俗に言われるビデオの応用につ 況下のルール運用を始めから終 ながらゆっくりと説明を受ける は自分自身の試合での有様を見 まで再現するので、レフェリー いて記す。ビデオは研修試合状

うにしてデンマーク協会審判部と 的教育水準の人であれば、その中 道を選択したレフェリーたちにと ともに、エリートレフェリーへの ものと考えている。我々はこのよ の能力で理論を学ぶことが出来る のルールとその解釈を読み、自身 に当てるものであり、我々は平均 って有益な国内研修体制を開発し 文書型式の教材は個人的な勉強

紹介が終わると直ちに理論教材を むレフェリーたちは研修集合日夜 すべて遂げるための日程が決めら エリートレフェリーたらんと望

う試験日が決められ実施される。 ここではエリートレフェリー候補 その後講師と試験委員が立ち会

> をして良いことになっている。 出ている内容の深層におよぶ質問 者は口頭諮問も受けた上、順番に ルール解釈と、シルバーブックに エリートレフェリー候補者は30

正解が必要である。 問題を与えられ、合格には24問の

オーマンスの良い点をチェックす か観察者が常に付添って彼のパフ 方法での実施的研修が始められる。 ファーザー)が観察者に預けられ、 たレフェリーは最高監督(ゴッド 割当られるが、そこでは最高監督 八格・精神力の強化向上を目指す 新任レフェリーは各種の試合を 試験に合格して新しく任命され

るためには、4試合と同一人物の その中での失敗を指適訂正してや フェリーの部門でもベテランとさ 付添いが重要である。 最高監督でありその指導を受ける。 れる豊富な経験と理解力を備えた が、付添うのは観察の部門でもレ 研修試合の内容の経過を知り、 新任者は最低限4試合研修する 新任レフェリーの世話について

き継がれる。このときのレフェリ するために指導者交代の意味で引 ば、次はその評価査定に直接関わ 合的評価が十分であると判断すれ 監督者か観察者がこの新任者の総 りを持つ人が彼を別の眼で再評価 4試合終わった後で、もし最高 のパフォーマンス評価は「満足

を発行する同時に特別訓示や指示 に所要の事項を記入しライセンス ならない。評価責任者は評価用紙 的である」とするものでなければ

最高監督と観察者のつとめ

試合前:

(b)レフェリーカードに所要事項 a笛、カード、コイン・イエロ 筆などの所持確認。 ーカード、レッドカード、鉛

()コートに入る前に疑問点の解 明・打ち合わせはすませてい の記入はすんでいるか。

は記録席に同行して新人である ことを知らせ挨拶させる。

b)観察者には試合をとめる権限 (a)終了後話してやることを念頭 を下さねばならない。 はない。新レフェリーはすべ スについてメモをとる。 において彼らのパフォーマン ての状況に責任を持って決定

aこのときは新レフェリーの背 定的プラス面を強調するよう に話をする。 ハーフタイム中:

試合終了後:

(b)報告書に結果が正しく記入さ a規定による試合報告書(Score れているかをチェックする。 ンをしたかチェックする。 Sheet) にレフェリーがサイ

> にディスカッションでは良かっ 言忠告をしてやる。 改善をどのようにするかの助 た点を強調し、失敗は修正と

d必要ならば報告書記入を手伝 ってやる。

ピーして渡す。 .観察者の今後の行動予定をコ

観察者の検討についての意見、

考えでは彼の本業はいわゆるスー るのではないかと思われる。私の い。云々。 い有能な人であるからかも知れな パーセールスマンと言われるくら から始めることに少し困難点があ 誰それは、レフェリーを最下級

(a)○○は1回目の試合に比べて し××は無意味なフリースロー も防御側にも同じようにして は吹かなかったが、攻撃側に 長足の進歩を遂げた。

奮するであろう。

○△△はゼスチュアがはっきり している。 しまった。

は○○は攻撃側の反則を良く吹 いた。

(e)××は修正指示の後の笛を忘 f △ △ は言葉をしゃべると同様 れていた。 に笛を高らかに吹いていた。

Ы○○はコートの観察位置の取 g□□は警告・退場の判定時に 沈静効果を図っていた。 時間をかけて試合の零囲気の

的に学びとろうとしている。 △△は私の経験と知恵から積極 (i)××は罰を下した後のスロー をする位置の決定についても っと強い態度をとるべきであ と走ることに心がけること。 で位置を明示するなど) る。(笛を吹いて自分の身体

と判定吹笛した場面について話し 態である。このことで彼は低いレ 合いをした。 ベルで吹くよりも心理的に一層発 ニアの試合を割当られても良い状 に少し欠けるところがある。 んで、試合のことと彼の観察内容 ○○は確実にもうシニアかジュ ××はペアレフェリーとの協調 □□は何回にもわたって私を呼

モデルコースの紹介

行なわれる。 人かのインストラクターがついて これは毎晩3時間ずつ5回、何

多くのインストラクターを必要と 第1夜:レフェリーのおかす最も 上手に吹笛演技をするようになる。 新レフェリーは洗練され、すぐに することが問題である。しかし、 ではあるが、時間がかかることと、 このコースは優れたものばかり 一般的な失敗について

aプレイヤーを評価すること bコーチを評価すること

> (c)研修コースに出席する意義目 的のとらえ方

歩くような動きよりも、もっ

り方はうまくやっているが、

第2夜:実技練習

し正しい方法の指導

第4夜:ルールとその解釈につい しベテラン的なレフェリーへの 進步向上過程

dプレイヤーたちは新レフェリ

技に満足の意を表わしている。

()コーチ・プレイヤーは彼の演

し中途断念のレフェリーの割合

るかに進歩を示している。

は

が低い。

に最高監督または観察者による最 この後、引き続いて前記のよう じ新レフェリーへのアドバイス (会合や観察期間の指示)

づけによって、彼が試合を一層う 格向上への力づけと心理的な動機 更した。そして新レフェリーの人 我々は個人的学習コースを効果的 スの結果はどうであったか? が行なわれる。 ように実地の練習にサポートを与 ルの文字と精神を保持体得出来る まくとり仕切るようになり、ルー いての基礎トレーニング内容を変 にするためルールとその解釈につ はじめの2回の試運転的なコー

第3夜:レフェリーとしての練習 a新しく教育されたレフェリー であることから

ての指導

(c)ビデオ応用教育 (b)ルールを一通り通読する dトレーニング体操運動 (a) 導入·序論

いる。

高い威信を備えていると見て

た感覚と高度な集中力とより ーが試合についての洗練され

低4試合の実地研修トレーニング 第5夜:まとめと助言忠告 的試験結果と評価に目を通す (a)筆記試験

えることを強調する。

とか、細部についての変更はあり だけにまたやり甲斐のあることで 評価担当者も必要であるが、それ クター、最高監督、観察者そして 果に満足しているものの、これに うる。我々はこの基礎コースの成 ない。これからも時代に即応する は新しい。まだ2年しかたってい は多大の費用と時間、インストラ このタイプのトレーニング方式

チュアラーが担当して行なわれる。 はレフェリー心理学、知覚直感力、 るであろう。勿論これは他のレク ゼスチュア表現を教えることにな 充実改良を考えているが、そこで 我々は今上級研修レフェリーの

今までに判明したこと

a新レフェリーは以前より、

大⑥京都産業大⑦立命館 男子2部 山山山山体体体体体経経経経経経 理理理理理理 大大大大大大大 17 33 23 27 23 16 22 16 21 17 16 19 12 17 志社大⑤関

関西 学 生

甲甲甲阪阪阪阪神神龍神神和和和和和和 南南南 大大大大大大大大大大大大大大大大大 西外国語大⑦仏教大

大大大大大大大大大大大大大大大大大大大

28 24 23 28 27 36 21 26 19 25 20 30 30 24 27 21 17 27 15 21 21 16 20 18 21 19 23 18 21 18 15 11 16 17 22

京仏京関大近京 外教

大大大大大大大

教

大滋龍大滋龍甲大滋神甲阪大滋龍甲神阪 府 南 府 南府 南 大大大大大大大大大大大大大大大大大

関 畿大大大大大大大大大大大大大大

六大京京関関関神神神神大大大大大大大大神大▼
順 京工工学学学院 ▼男子 教育大 数育大 滋大大 男子5部 産工工学学学院院院院院院院院院市市市市院市 府府 独独独 位 大大大 大大大

20 24 29 18 13 15

維大⑥大阪産業大⑦奈良 京奈追 府良 大大大

大⑤大阪府立大⑥滋 大③

大大大大

仏仏仏神神神神神神 大大大大大大大大

24 16 14 12 12 16 22 17 16 11 11 10 9 0 6 12 11 12

大関関仏京奈大関関 薬 学 女女薬学 大大大大大大大大 28 20 16 40 40 29 31 34 33 21 54 50 31 30 27 48 35 32 30 19 30

成成関成京関成京関天成京関大天成京関大大天 蹊蹊外蹊教外蹊教外理蹊教外教理蹊教外教体理 大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大

奈 関 関 大 大 大 関 関 関 仏 仏 順 女 学 学 薬 薬 薬 ▼女子3部 良女子大⑦京都女子大 大①大阪薬科大⑤関西学院大⑥奈 大定戦 大大大大大大大大大大大 ") ッ 18 14 17 14 21 10 18 25 10 15 7 3 7 9 6 12 12 10 13 5 立 追京追京追兵 大大奈大奈甲大奈甲和 京京奈京奈関京奈大関京奈 命 府 府 教 外外教外教南外教南 女女女女女女女薬学女女 大 大大大大大大 大大大大大大大大大 大大大大大大大大大大大

中中愛名名中名中中中愛中中名中 朝京学古城部城部京京学部京城部子 [順位] 男子1部 大大大大大大大大大大大大大

①中京大②名城大③愛 34 38 22 27 18 26 37 43 20 27 32 34 42 30 28 17 9 18 21 16 23 19 14 18 22 23 16 16 17 26

名 愛 名古屋 愛 愛 中 名古屋 愛愛名愛 名古屋 教学城教 教学 大大荣大大大大大大大大大大大大 大大大大大大大

名経大
名29
世東大
自福大
名4
22
世東大
中本
世東大
世東大
中本
世界
中本
世界
中本
中本< 豊橋技大 豊 日豊岐三日 ▼男子4部 苗工大 福経経阜経福経阜経重福工阜重福 葉 大大大大大大大大大東

37 12 34 44 12 28 36 27 36 28 38 25 30 29 32 29 39 24 32 41 Ó 23 15 0

皇学館大 皇学館大 豊橋技大 福日重日重日重日工事大大大專大大專大大專大大專

奈 東 東 東 大 大 大 大 院大⑨大阪外国語大 府立大⑦奈良教育大⑧追手門学 教育大①和歌山大⑤甲南大⑥京 大大大

東海学生 館追京和 大③兵 府

大③名古 大大大大大大大大

豊橋技術-[順位]

15 19 16 22

苗工大 苗工大 知 大 (4 28 4 34 4 1 1 1 2 2 1 1 7 3 1 1 2 2 1 1 7 3 1 2 2 1 1 7 3 1 2 2 1 1 7 3 1 2 2 1 1 7 3 1 2 2 1 1 7 2 2 1 1 7 2 2 1 7 2 1 7 2 2 1

これからの時代、情報と金融は〈ダイワ〉が大いにお役に立てる分野です。



Daiwa Bank

▼ 3 位決定戦	● 他台音英B	仙台西B		仙台東	3 回戦	仙台南B		仙台三	仙台西B	泉松陵	仙台育英A	仙台東	仙台向山	▼2回戦	台南	東 北 B	台西	泉松陵	仙台向上	▼1回戦	年男子	(10月17~10	郭廷 回仙台	500		東			4.4	SEL.	2	1
製 27 27 17 14		21 19		1			21 12	1	1		42 9	-	21 19		1		32 18					19日/仙台	26回仙台市民総合体育大会	les el reco de la		11	,		-	1	H	
仙台西B東	仙台南A	台		台向		仙台商	東 北 B	仙台二A	宮城工	仙台二B	台一	東 北 A	仙台西A			榴ヶ岡	東北電子	台南	泉館山			/仙台市体育館)	高大会	- Par 1 - Par		10			A STATE OF			P
青森山田 東 東 東	(男子)館ほか)	(11 月 18、	300万	1	聖 和 B 11]	▼決勝	朴沢 A	▼3位決定戦	聖 和 B	聖 和 A	▼準決勝	朴 沢 B	聖 和 B	朴 沢 A	聖 和 A	▼2回戦	朴 沢 B	仙台東	朴沢 A	宮一女	▼1回戦	〈少年女子〉	仙台育英 A 28	1	▼決勝	仙台東		1000	版人	スト	
26 19 13 6		19日/野辺	京年 7本 明7 下町 本で 3本	T Like His land	5-6			17 14	戦	22 8	29 10		28 5	32 5	23 13			16 15		31 12			`	111 16			33 17		ì)	
横浜分校		/野辺地町立体育	学生芸り入る	火港大会	1· 里 和			朴沢 B		沢	朴沢A		女		宮二女	宮一女		宮三女A	泉館山	宮三女B	仙女商			24台育英日	4 山 宣言 3	•	仙台西B			0		1
玉 藻 ク (男子)	交 10 月 29 日	第3匹苏	第9 回表		类		下木 5 2	青菜中央0	▼決勝	野辺地	▼3位決定戦	青森西	青森中央	▼準決勝	青森西	野辺地工	▼1回戦	〈女子〉	- A	手 柒 商 9	▼決勝	青森	青森商	▼準決勝	三本木	青森	青森商	野辺地	▼2回戦	三本木	青森南	青森商
10 8	11 月 3	第3匹莎林男素会设马林	克里尼公司		.≠.		2	6		26 3	早又		35 4		20 3	12 5			10	9 10			23 19		20 15			20 14		10 4	17 7	37 5
土浦湖北高	日/笠間高	甲村	TILL TIME		床)		· 元	木		野辺地工		野辺地	3000			青森東			Ť	.4 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -			野辺地		鰺ヶ沢	青森南	青森東	森山		和田田	今別	木
代 雪田	麻 生 高	高萩高		生	▼1回戦	〈女子〉	茨苑ク	▼決勝	筑波大	茨苑ク	▼準決勝	筑波大	茨城コンドルズ	利根ク	茨苑ク	3 回戦	筑波大	土浦三高ク	茨城コンドルズ	水海道一高	常陽銀行	利根ク	茎崎ク	茨苑ク	2 回戦	筑波大	土浦三高ク	茨城コンドルス	水海道一高	常陽銀行	利根ク	茎崎ク
19 25 17 			7 16 10	-			20 18			25 18			26 20						-				19 15					23 19			24 16	
高萩高 O G	御城ク	笠間高	八郷高	結城二高			筑波大		茨城コンドルズ	利根ク		土浦三高ク	水海道一高	常陽銀行	茎崎ク		藤代ク	結城一高	茨城大	笠間ク	古河三高ク	日本原研	笠間高	玉藻ク		麻生高	竜ヶ崎一高	太田一高	桐の葉ク	水戸一高	土浦工高	竜ヶ崎南高
決勝	若妙松典	▼準決勝	若松	富岡	野田一	妙典	2 回戦	若松	花園	富田岡	野田一	逆井	流山南	▼1回戦	〈男子〉	(日程、場)	1 100	干集界中	茨城大	決聯	茨城大	麻生高	▼準決勝	竜ヶ崎一高	茨城大	電ヶ崎二高OG	麻生高	▼3回戦	竜ヶ崎一高	太田二高	桜芳ク	茨 城 大
1716 3 3	14 29 11 3				12 11			19 11	11 . 4	不戦勝	11	14	14 			場所不明)	A	千寨県中学交大会	19 17			21 16			19 11	19 3	23 12		14 7	8	16 7	20 3
6 若 松	富田田田	3			逆井	Ш		1231		ケ			柏						麻生高		竜ヶ崎一高	能ヶ崎二高OG		太田二高	桜芳ク	藤代紫水高	鉾田二高		高萩高	中央高	竜ヶ崎南高	潮来高

日球会 外金クB 勝浦グレープスB 小金クA あさひク 二 昭 ▼ 二 野 昭 花 ▼ 二 湖 妙 野 葛 昭 福 花 ▼ 市 東 ▼ 第 3 北 田 回 川 国 回 官 和 勝 宮 一 和 園 戦 宮 台 典 一 飾 和 栄 園 戦 二 分 戦 ▼1回戦 〈男子〉 (日程、 〈女子〉 決勝 第16 宫 14 回千葉県総合選手権 和園戰宮台典一飾和栄園戰 場所不明 6 8 27 20 23 12 24 24 19 28 9 16 8 15 18 4 13 16 15 19 15 20 13 8 5 19 14 10 9 10 13 2 6 14 12 5 8 專大松戸高 昭 野花 湖妙葛福 市こ上磯西逆佐東 若聖 田 北 川て志辺志 原国 和 - 園 台典飾栄 二台津二津井二分 松徳 武道大A 我孫子高 武道大A 若潮ナッツ 武道大B 東京理科大 武道大B 千葉教員 ▼4回戦 武道大A 若潮ナッ ▼3回戦 東京学館 B 泉東 千葉教員 千葉教 ▼柏 準決勝 道大B 2回 高 邦 B 高 南 30 25 32 26 33 27 29 12 25 23 32 12 29 31 29 27 22 17 28 17 23 24 22 22 15 23 21 17 13 32 23 15 25 16 16 19 11 7 15 11 20 14 20 11 11 11 11 18 20 18 15 14 22 20 0 13 15 18 0 10 19 10 武道大B 拓大紅陵高 素京学館 B A 高 我孫子高 東京理科 高 郡 柏 南 ク 小金クB 市原高A 高 コスモ石油 出光千葉 東京学館A 若潮ナッツ 小金高B 木更津高 若日 市松宮 勝浦パイレーツ 三井石油 勝浦グレープスB 金高 松ク 松球 科B高 会 ク A ▼ 在 度 道 太 道 太 高 大 高 大 高 大 高 ▼ 喜朝上富吉蓮南中▼1 2 霞大見前浦 间 戦沢五保西南田和野戦 なのはなク 千葉明徳短大 明徳 なのはなク 佐原女高 ▼決勝 千葉明徳短大 ▼準決勝 千 1 武道大A27 〈男子〉 〈女子〉 (11月11、 葉ク 短 大 業 29 一回戦 五県中学新人大会 12日/大久保中学 14 16 17 1514 25 19 20 32 23 37 17 18 1413 23 10 19 12 23 26 14 16 15 20 7 0 14 14 15 9 13 17 9 6 10 8 159 24千葉教員 15 富士見西 南浦 和 專大松戸高 御宿家政高 加中央高 本栄南狭川見豊戸 佐千 なのはなク 千東武若 山 原女高 葉 葉邦道松 原 中 郷進陵央島沼春塚 高 ク 大高大高 ▼吉戸中幸十春八 2川 二日潮 吉川中央 吉川中央 吉川中央 ▼ 中 十 二 月 中 二 月 中十八二潮 ▼1回戦 越庄春 加市体育館、 ▼ 1 □ 喜 〈女子〉 〈男子〉 章 **洋決勝** 決勝 11 谷 日 月17~ 西和部 戦央塚野並月部 沢 PTC 22 | 11 26 23 17 22 14 17 26 21 15 13 23 9 28 11 17 17 16 12 15 11 12

埼玉県高校新人大会 26日/浦和学院高、 伊奈学園高 14 22 13 大朝上 宮 尾

北霞南

15

7 7 11 15 13 5 8

上大久保 中 野 八 中十 戸幸春榛 大新川松八八三 朝 潮 \equiv 久座 口 潮郷 霞 日 \equiv 野 月 塚並部松 保三芝山潮四栄 田 Ŧi.



草

日本が生んだ世界のボール 日本ハンドボール協会検定球(J·H·A)

タチカラのハンドボールは縫ボールと同じ構造のチューブが離れた L·B·C中空製法です。

東京都台東区松ヶ谷1-11-7 F和 字株式会社 東京·大阪·名古屋·福岡·札幌 TACHIKARA

i	甫	浦	浦	~	浦	埼	農	大	Ш	浦	庄	浦	~	浦	浦	筑	埼	農	Ш	Л	大	Щ	城	浦	県		庄	城	春	浦	*	大	桶	春口	上	伊
4	和実	和実	浦和実	準決勝リ	和学院	王栄	大三	宮南	口北	和南	和	和実	3 回戦	和学院	和西	液大坂戸	玉栄	大三	口青陵	口工	宮南	口北	西川越	和南	坂戸		和	北埼玉	日部東	和実	2 回戦	井	Ж	部共栄	尾東	佘学
	35 1	31 11	15 13	ーグ1組	19 13	26 8	22 14	31 11	28 6	23 20	26 9	32 6		30 13	-						- [ĺ			T	1			1			20 13			
		和	川口北		浦和西	筑波大坂戸	川口青陵	川口工	城西川越	県坂戸	城北埼玉	春日部東		大井	越谷南	小松原	桶川	春日部共栄	春日部工	西武台	上尾東	伊奈学園	秩父	羽生一	越谷西				吹上	日		大宮	幸手	所沢緑ヶ丘	三郷工技	埼玉第一
-	2	埼玉	越谷南	庄	浦和市	大宮	八潮	北	春日部	1 0			※浦和学	浦和学院													大宮南	浦和学院	浦和学院	浦和学院	▼準沢勝リーグ2組	南④庄和	(順位)	浦和南	川口北	川口北
		33 9	17 7	25 	21 6	21 	18 4	21 8	10 3		-		院は2年連続	4 5	8 6		13 9	心決定戦	19 17	<u></u> 	19 12	以決定戦)浦和学院の	24 18	23 18	19 11	23 6	16 12	15 13	ワーグ2組)浦和実②川	26 11	32 8	20 15
		浦和西	上尾南	鳩ヶ谷	草加南	農大三	大宮開成	狭山	戸田				祝3度目の優	1	1 i		川 口 北		埼玉栄		庄和			南③	大	大	玉	大	埼玉栄	宮			口北③浦	庄和		和
	川口青陵	▼準決勝リ	東①三郷北	(順位) ①	上尾東	川口北	川口北	浦和実	浦和実	浦和実	▼準決勝リ	伊奈学園	小松原女	浦和南	川口青陵	川口北	三郷北	上尾東	浦和実	3回戦	伊奈学園	羽生一	小松原女	八潮	浦和南	熊谷女	秋草学園	川口青陵	川口北	浦和学院	筑波大坂戸	三郷北	上尾東	草加	宮代	浦和実
	16 14	ーグ2 組	,	油	15 14	13 11	12 10	24 5	27	25 10	ーグ1組	17 15	16 13	23 13	28 14	19 11	15 11	27 12	29 4		29 14	25 6	22 11	21 9	29 10	30 7	17 15	28 1	22 5	22 	39 3	32 6	- 1	20 12	- 1	
	伊奈学園			3 +	郷	三郷北	尾	郷	尾			羽生一	八潮	熊谷女	秋草学園	浦和学院	筑波大坂戸	草加	宮代		玉		日部	谷		沢	口	和市	宮	庄	深谷一	潮		和	田	春日部東
	▼決勝	富岡東	富岡南	▼準決勝	富岡東	矢 中	南八幡	富岡南	2 回戦	相生	甘楽三	富岡	南八幡	藤岡南	▼1回戦	〈男子〉	(11 月 19、	1	等 2 可 洋	※浦和実は	淮 禾 写 2		▼決勝	伊奈学園	3 4 位	小松原女	5 · 6位	和南	7 8 位	松原女任	[順位] ①	小松原女	伊奈学園	伊奈学園	川口青陵	川口青陵
		15	5 21 11		30	13 12	14	20		22		30	19 10				23日/富岡	A	馬県中学祈人大会	2年ぶり3度目	13	11 4		13 11	決定戦	25 14	决	17 11	次定戦	7111	111					28 20
			南八幡			甘楽三		尚			甘楽二	富岡西	下仁田西	下仁田東			/富岡中学ほか)		人大会	度目の優勝		9 コ青凌		川口北		上尾東		三郷北	5		李	浦和南	浦和南	小松原女	浦和南	小松原女
	三重郡	1 回戦	〈成年女子〉	金 居 司 3	E	▼決勝	四日市市	鈴鹿市	▶準決勝	四日市市	尾鷲市	三重郡	▼1回戦	〈成年男子〉	(10 月 28 29	94世	赛3回三		非			富岡東15	· 決勝	富岡	富岡東	▼準決勝	富岡南	富岡	塚	富岡東	1 回戦	〈女子〉		F Ī	富 岡 南 23	
	6 - 5		1	18	19		21 17	25 10			18 10			•>	29 日)	温以具不可	客3可三重县完本 育大会		バン	=	8	7 4		13 7	21 		11 6			5 16 1	i		(5-3)	2 2	9 8	7-8
	鈴鹿市			I I	1 四目 市市		鷲	三重郡		居		亀山市				2 L 3 L 1 80	大会		il.	‡ 		11富		置	塚					富岡西]				21富岡東	

(11月11、12月111、12月11、12月11、12月11、12月111、12月11、12月11、12月11、12月11、12月11、12月	是呼来高交折人大会	1	3		四日市市15	> 決 服	清 市	四日市市	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	上野市	二三季重	至 1 回 単	〈少年女子〉	-	四日市市24	沙形	津 市	世田市市	* 準決膜	津市	鈴鹿市	亀山市	匹日市市	▼2回戦	三重郡	■1回職	〈少年男子〉		四日市市20	決勝	津	四日市市	
日/戸	交折人	信 信		(8	3 7 5 5) 20 9			1 18 0 5				.311 			1 23 8 10			22 11		[20 7				19			20 6	
11月11、12日/戸倉町総合体育	X AH	t			10津市		野	二三重君	į	2	進山市	1			13津		朋	命亀山市	1	上野市			重	:	桑名市	1			3津市			三重郡	
佐 久 19	★法院代	佐久	▼準決勝	屋代	塩沢	田川	佐久	▼2回戦	小諸商	松本美須々ヶ丘	▼1回戦	〈女子〉	唐 作 3		▼決勝	屋代	坂城	▼準決勝	屋代	小諸	上田田	坂城	▼ 2 回戦	屋代	野沢北	小諸	諏訪清陵	上田田	長野東	坂城	▼1回戦	館ほか)	
11 8	29 16	24 6		22 11		14 5	33 4		12 0	21 			19 			33 13	16 15		1	24 10					16 13	-		29 3	10 9	34 6			
12 屋 代		田川		小諸商	松川	白田田	松本美須々ヶ丘		松本蟻ヶ崎	更級農			2 切			小諮			野沢北	諏訪清陵	長野東	松本美須々ヶ丘		田千		本第			野沢南			(
⟨一般女子⟩	那 賀 高 23	▼決勝	那賀高	和歌山大	▼準決勝	那賀高	県和商ク	御坊ク	和歌山大	▼3回戦	那賀高	粉河高	市和商ク	県和商ク	那賀ク	御坊ク	貴志川高	和歌山大	住友金属	海南高	2 回戦	御防商工高	新宮商高	桐蔭高	耐久高	▼1回戦	+	(11月3、	本語 山區	口欠山	1	斤	
·	1112 6 6			23 18			17 13								33 13								20 6				~	5日/那賀高校	本題山県和寺辺門村	火星運			
	12和歌山大		県和商ク	御坊ク		河	市和商ク	那賀ク	志川		住友金属	海南高	御坊商工高	紀北農芸高	箕島高	新宮商高	桐蔭高	耐久高	和歌山ク	桐蔭ク		和歌山東高	市和商高	笠田高	近大和歌山高A			見高校)	村村	मिक्स	A H	线	
挑 粉 山 河	岩工出口	〈中学	1	岩出	▼決勝	貴志川	岩出	▼準決		那賀	貴志川	紀伊	岩出	2	湯浅	貴志川	岩出	1	〈中学	五	18	▼決勝	県和商	那賀	▼準決	粉河	県和商	県和商	那賀	2	粉河	貴志川	

賀市 出 2 浅川 中中中 戦中中中 戦中中中 戦中中中 戦 中中 中 戦 中 中 十 戦 中 中 十 戦 中 中 十 戦 子〉 質高 中 20 13 2 P 18 17 13 26 8 12 19 22 20 20 24 22 24 16 5 8 17 22 16 19 21 15 27 17 25 T | | | | | | C 18 15 12 3 2 6 13 12 6 6 11 9 108 8 14 6 12 12 4 8県和商高A 貴志川 湯 白 岩出二 粉河高 県和商高B 御坊商工高A 貴志川高 高 高 打那岩出 那紀 打有金 海那桐 田賀二中中田 賀 伊 田功 南賀蔭 浅中中山 中中 中中屋 高ク高

A4版84ページ・カラーページにスーパーショット満載! 月刊誌スポーツイベントハンドボール 毎月20日全国書店にて発売中!

1冊¥600年間購読(1年間12冊·¥7,200/半年間6冊·¥3,600)

(㈱スポーツイベント 〒101 東京都千代田区神田小川町1-9 川上ビル3F ☎03-294-5231代)

 ▼正
 本
 正
 点
 本
 正
 添
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点
 上
 点 ⇒ 岩出二中A ▼準決勝 正 奈良県高校新人大会 、生駒市民体育館)11月18~25日/生駒 出 中 強 ~25日/生駒市総合体 10 18 12 29 23 29 16 41 27 16 29 17 11 8 10 32 15 42 15 17 13 53 33 14 13 12 17 14 2 9 10 2 12 6 4 3 9 8 12 13 5 12 7岩出 17 挑粉 高富檀畝 東上片信奈一郡斑 桜天広 生畝 添 山河 井 大 貴良 田 中 中中 寺牧桐丘工条山鳩 商理陵 駒傍 東雄原傍 上 富郡 ▼短富檀郡 天総津倉古関岡倉総水光理落 山敷社島 大 敷城 山県高校新人大会 # 城社山工池西工南南工南附合 雄 13 11日/津山商高、 6 7 13 12 16 17 14 14 11 23 20 10 17 14 20 19 17 11 13 25 12 3 13 10 5 11 3 9 10 8 10 3 2 3 13 玉 5 備倉大芳玉一青矢西操津吉邑 郡 短檀 白生片一 金 大 大 Ш 前敷安 付原 藤駒桐条 Щ 東商寺泉野宮陵掛寺山工備久 Л ▼ 岡東 ▼ 児 岡倉東 ▼ 児 総 倉 岡 倉 光 理 東 ▼ 児 決 山 岡 決 山 敷 岡 回 敷 山 敷 大 岡 回 エ 工 勝 島 工 南 工 戦 島 社 工 工 南 南 附 工 戦 島 津古▼落児一津倉倉▼ 城回 山東敷回 決勝 社 岡 山池戦合島宮商央南戦 工 17 南南社 13 18 19 P | | | T 5 5 7 C 7 10 10 12 10 12 7 13 11 7 11 16 11 9 22 30 17 9 15 12 20 12 17 22 14 3 9 6 14 8 10 4 10 8 4 4 10 8 10 8 11 14 13 一津倉 児倉 天津古関総水落高 備倉 真青大芳矢倉 岡 総倉光理 山敷中 前敷 安 敷 敷 大 社島 山 敷 城 宮商央 社工南附 東南 備陵寺泉掛商 工 島南 城山池西南工合工 日 西光 ▼西玉光古▼西操玉 大 準大 城 回 大 日周岐末住下美深▼平天東熊▼11回回 3大 大 Ŏ 月 口県体育大会中学の 寺南勝寺野南池戦寺山野 1日、 寺 武松浦戦新陽陽武吉松川浦戦田尾部毛戦 16 88 18 21 14 16 19 21 15 25 25 19 25 14 24 31 20 39 29 31 16 27 31 2 日 2 12 10 13 2 6 16 13 5 8 10 15 1 12 9 ノ山 8 口 操総総津 落天児 大高鴻萩 玉古 岐住美 平竜文天東柱小熊 光 中 千 城 社 野 央 山南社山 野 池 合城島 田王洋尾部野田毛 富帆南一 陽吉川



中村荷役運輸株式会社

代表取締役社長 中 村 昭 光 **本 社 〒108** 東京都港区芝浦 **2** - **3** - **39** 電話 東京 (03) 451-4161(代)

準決勝 26 3	0 30	27		▼2回戦	07	徳山ク棄権	1回戦		(11月11、12日/県	山口県体育大会一般の音		E 2 10 7	可 5 15	決勝	HI 11	珂	▼準決勝	平 田 15 10	吉	松	玖 珂 21-4	■2回戦	毛	天尾 15—5	▼1回難	〈女子〉	海 清1 7-7	7		日 新 26-16	23	準決勝	日 新 29 12
徳山曹達	徳 山 大	興亜石油	徳山ク		周南ク	三井石油			12日/県立体育館)	形の音	S O B	1 平			住吉			熊毛		周陽			岐陽	太			10日	6 I		末武			周陽
徳華弘治商陵	熊毛北	徳山商	岩国商	華陵	▼1回戦	〈女子〉	下 松 工 18	3	▼決勝	下松工	岩国	▼準決勝	下松工	下関中央工	高水	岩国	▼1回戦	〈男子〉	体育館)	(11月5日)	山口県付着	171111111111111111111111111111111111111	ブ③周南クラ	〔順位〕①徳	徳山ク	山口ク	徳山ク 30-	▼リーグ戦	〈女子〉	教員団 A 3	山 口 県 3	▼決勝	一下関ク
16 27 11 10	22 14	20 12	22 9	26 5			4	8		29 3	17 10			14 13		15 12				ノ下松工高、	山口県体育大会高杉の音	- Careenaka	フブ		20 17		30 9			12	21 7 9		32 30
熊岩 毛国 商		高水					12 岩			网 中	高水				徳山商					徳山商高	台	ß		山口クラ	山口ク	周南ク	南			13	ッド 関 ケ		下松ク
▼ 1 回戦	岩陽15	→決勝	松	岩陽	▼準決勝	下松工	高水	下関中央工	岩陽	▼3回戦	下松工	山口	山	高水	下関中央工	岩国	岩国工		▼2回戦		下松	徳山	宇部工		下関西	1 回戦	育館ほか)	8	一山口県	T I me le	第 2: 11	15. 3 3	→決勝
	8 7 7 5		17 7	19 9		34 8	16 6	20 16						18 12						29 17	12 0	29 5		38 16				9日/下関中央工高体	口明高林豎手林	THE THE PERSON AND THE	7	3	
	12 下松工		高水	下関中央工			徳山商		岩国工		関	関第		徳山	部	野田	山	関		陽	防府西	田学	府	田部				中央工高体			10 亿 山 酒	1	



誰もいないグランド、音

のない体育館。そこにス

ポーツという魔法がかか

ると、一瞬のうちに興奮

▼華熊▼華徳岩熊▼華高西徳岩徳岩熊 陵 15

43 48 21 43 27 22 14 45 5 10 21 28 26 22 30 27. 4 6 10 3 2 10 11 2 12 16 11 12

14 熊 徳岩 高西徳岩 防徳岩田防 府山 府響 山国 毛 府央 商工陽部西 北 商商 水京山国

一瞬のきらめきと 積極果敢な

チャレンジャー

セノーも誇り高きチャレンジャ 一。より良質の素材を求め、よ り精巧な製品を生み出す努力と 情熱は、世界中のプレイヤーの 額に光る一粒の汗と同じです。

本社/東京都千代田区神田司町2-7 ☎(03)292-5411

900万人の保険

スポーツ安全保険

が4月からかわります。一層有利になりました。

主な

- ★ 加入区分、掛金が改められました。
- ★ 死亡・後遺障害が最高1,400万円に増額され、入院通院日額も引き上げられました。
- ★ 補償の対象になる治療日数が「4日以上」に短縮されました。
- ★ 賠償責任保険の補償限度額が1億円に増額されました。
- ★ 心蔵マヒなどの突然死等に対し見舞金が支払われることになりました。

5人以上のグループでこの保険に加入できます。

	区分		掛 金	傷害	保険(保険金	全額)	賠償責任保険	+汶日無人
		2 73	(人年額)	死亡・後遺障害	入 院	通 院	(補償限度額)	共済見舞金
	A	■スポーツ少年団、子ども会など中学生以下のグループ ■成人の文化活動、社会奉仕活動のグループ	360円	最高 1,400万円	I 日につき 4,000円	1月につき		
1種	В	老人クラブ団体 ■団体員がお、むね60歳以上 の人により構成された団体 (例)ゲートボールクラブ、ハ イキングクラブなど	500円	400万円	1.800円	800円	対人賠償 1億円 (自己負担 1,000円)	突然死および日射病熱
	С	■ママさんバレーなどの地域 スポーツのグループ ■高校の運動部、大学、会社な どのスポーツ同好会 ■一定の資格のある指導者の グループ	1,100円	1,400万円	4,000円	1,300円	対物賠償 500万円 (自己負担 1,000円)	射病による 死亡 50万円
2種	А	■大学の運動部、実業団のチ ーム	1,450円					
4 1±	В	■難度の高いスポーツをする 大学の運動部、実業団のチーム	5,750円					
3	種	■とくに難度の高いスポーツ をするグループ	9,900円	400万円	1,800円	800円		

対象となる事故 ■グループ活動中の事故 ■往復途上の事故

保険期間

平成2年4月1日より翌年3月31日まで(申込受付は3月から)

加入申し込み、資料の請求、お問合わせ

スポーツ安全協会各都道府県支部(主として教育委員会保健 体育課および体育協会)、もよりの東京海上火災保険㈱の営業 店にご照会ください。

(財)スポーツ安全協会

東京都渋谷区神南I-I-I岸記念体育会館 TEL(03)481-2431 (代表)





桜田淳子は、東洋証券が、 好きになっちゃったみたいです。

10万円から始める、あかるい財テク

優投資信託·追加型 (設定·運用は日興投信)



- 意2,900万円 ■東京·大阪·広島一部上場